



MANUEL PHONÉTIQUE DU FRANÇAIS PARLÉ



KR. NYROP

MANUEL PHONÉTIOUS PU FRANÇAIS PARLÉ

DEUXIÈME ÉDITION TRADUITE ET REMANIÉE

PAR

EMMANUEL PHILIPOT



COPENHAGUE
DET NORDISKE FORLAG
ERNST BOJESEN

LEIPZIG OTTO HARRASSOWITZ PARIS

1902

ALPHONSE PICARD & FILS

19/9

..... céleste, harmonieux langage, ldiome de l'amour, si doux qu'à le parler Les femmes sur la lèvre en gardent un sourire. (A. DE MUSSET.)

PC 2135 N9 1902

PRÉFACE.

E petit manuel a d'abord été écrit et publié en danois. Comme plusieurs collègues étrangers nous ont prié de le rendre accessible à un public plus nombreux, cette deuxième édition paraît en même temps en danois et en français.

Pour l'édition françaisé, nous avons eu la bonne fortune de trouver dans notre ami et collègue M. E. PHILIPOT non seulement un traducteur très versé dans les langues scandinaves, mais aussi un collaborateur précieux. En effet, M. P. ne s'est pas contenté d'une simple traduction du texte danois même avec toutes les améliorations et additions que nous lui avons fournies; partout où nos descriptions lui ont paru un peu sommaires, il les a élargies et remaniées, et il a introduit çà et là dans le texte des observations dues à ses études personnelles; notons par exemple le renvoi intéressant à «Élomire hypocondre» au § 57. Nous nous faisons un plaisir et un devoir de signaler aussi, parmi les additions qui lui appartiennent en propre, quelques nouvelles remarques sur l'e féminin (§ 88 et suiv., § 113 Rem.) et sur les consonnes doubles (§ 125 et suiv.).

Cependant, ces remaniements n'ont rien changé au caractère primitif ni au plan de notre livre: il s'adresse toujours particulièrement à ceux pour qui l'étude de la phonétique est un moyen, non pas un but. C'est un manuel surtout pratique qui se restreint aux questions principales en laissant de côté toutes celles qui n'intéressent que les phonéticiens spécialistes et qui n'ont aucune utilité pratique; nous avons ainsi passé sous silence l'existence en français d'un b labio-dental qui n'a qu'un intérêt tout théorique.

Il y a à peine dix ans, la phonétique ne jouissait pas d'une grande faveur auprès des professeurs de langues vivantes; heureusement, cet état

de choses a changé. Que la connaissance exacte de la nature des phonèmes, de leur formation et de leur combinaison soit un moyen pédagogique tout à fait excellent, c'est maintenant une vérité presque banale, et on reconnaît volontiers les grands services que la phonétique peut rendre à l'enseignement des langues En effet, il n'y a pas de moyen plus rationnel, et en même temps plus simple et plus facile de faire apprendre à un étranger la prononciation d'un phonème inconnu que de lui donner des notions exactes sur le lieu et le mode d'articulation 1.

L'exercice phonétique méthodique et surveillé donne à l'élève un empire de plus en plus grand sur les organes de la parole, tout en développant la souplesse du gosier et la finesse de l'ouïe. Ce dernier point n'est pas à négliger, car pour bien étudier une langue étrangère il est indispensable de savoir écouter et observer soi-même. Beaucoup des finesses de la prononciation échappent à l'oreille qui n'est pas suffisamment exercée; nous avons ainsi souvent rencontré des protestations indignées quand nous avons fait observer à quelqu'un l'existence dans son parler des assimilations que nous avons étudiées § 156. Un jour on nous a même répondu: «Mais si l'on dit comme ça, c'est un [vizdəprənðsjasjā]». Sapienti sat! On est si facilement dupe de l'orthographe! Il est du reste excessivement rare qu'on connaisse sa propre prononciation.

Comme premier appendice nous avons ajouté une orthoépie de laquelle nous avons jugé prudent d'exclure la plupart des mots vieillis, savants et techniques, qui encombrent inutilement le gros ouvrage de Lesaint: les Français eux-mêmes ne les connaissent guère, et on n'a presque jamais à s'en servir. Pour les mots admis, nous nous sommes efforcé d'indiquer la prononciation considérée comme la meilleure par la société cultivée de Paris et qui n'est pas toujours celle que donnent les dictionnaires; mais cette tâche a parfois été assez ardue. Il est en effet rare que deux Français consultés sur quelque mot difficile aient donné la même réponse : au contraire! Pour osciller, par exemple, un ami nous répond qu'il faut prononcer [ɔsije] «sans l'ombre d'un doute», tandis qu'un autre proteste énergiquement: «Jamais, au grand jamais, je ne mis, même en rêve, de

¹ Ces notions peuvent être plus ou moins élémentaires, mais il faut en tout cas qu'elles soient exactes et donnent une idée juste de la physiologie du phonème. On trouve encore trop de descriptions pseudo-scientifiques dans les orthoépies. Nous citons sans commentaire deux passages qui se trouvent dans un «Traité de prononciation française fondé sur des théories nouvelles» et publié récemment par M. Albert Liet: «Les consonnes, appelées aussi lettres organiques parce qu'elles sont prononcées au moyen des organes de la parole » . . . «Le son voyelle simple ou son vocal est produit au moyen de la bouche librement ouverte ou avec le léger secours des organes de la parole.» Le reste du livre est à l'avenant.

y dans osciller». Ils appartiennent tous les deux à la meilleure société et prétendent tous les deux représenter le «bon usage». Mais le bon usage, on l'a déjà dit, ressemble parfois singulièrement à la fée Morgane qui s'évanouit en fumée quand on s'en rapproche de trop près.

Pourquoi aussi vouloir établir un seul bon usage quand la pratique nous apprend tous les jours qu'il y en a plusieurs? En matière d'orthoépie il est bon de combattre la manie si répandue d'établir des dogmes; aussi avons-nous très souvent admis comme également bonnes deux, même trois ou quatre manières de prononcer un mot.

Le texte phonétique qui finit ce petit volume, a été soigneusement revu. Tout en essayant d'éviter également les pedantismes et les vulgarités, nous avons constamment varié la prononciation selon les exigences du contexte; par exemple nous avons admis tantôt [il], [sevr], [məsjø], tantô [il], [sev], [msjø], etc.; ces varitions, ces adaptations au ton de la phrase sont toutes naturelles et s'observent chez tous les Français; d'ailleurs, les dernières formes citées ne sont pas si vulgaires que le croient beaucoup de personnes inexperimentées en phonétique et peu habituées à distinguer entre la prononciation et l'orthographe.

M. VILHELM THOMSEN, professeur à l'Université de Copenhague, et M. C. BENZON, licencié-ès-lettres, ont bien voulu nous aider dans la tâche difficile de la correction des épreuves; nous les prions d'agréer nos meilleurs remerciements.

Copenhague, le 27 juillet 1902.

Kr. N.

ABRÉVIATIONS.

all.	allemand	it.	italien
angl.	anglais	lat.	latin
cf.	confer	port.	portugais
comp.	comparez	roum.	roumain
dan.	danois	suéd.	suédois
esp.	espagnol	vfr.	vieux français

Gr. hist. = Kr. Nyrop, Grammaire historique de la langue française. Vol. I (1899).

TRANSCRIPTION PHONÉTIQUE.

(Chaque lettre doit se prononcer comme la lettre italique du mot mis en regard.)

I. Consonnes.

[b] bout	[η] anglais: king
[d] doux	[p] pouls
[f] fou	[r] roux (§ 46)
[g] goût	[R] roux (§ 56)
[h] \$ 63)	[s] sou
[j] yeux (§ 51)	[ʃ] chou
[k] coup	[t] tout
[1] loup	[v] vous
[h] 1 mouillée (§ 52)	[w] oui (§ 62)
[m] mou	[4] lui (§ 60)
[n] nous	[z] zouave
[n] agneau	[ʒ] joue

II. Voyelles orales.

[a]	patte	[0]	pot
[a]	pâte	[c]	port
[e]	pédant	[ø]	peu
$[\varepsilon]$	père :	[œ]	peur
[e]	peler	[u]	pour
[i]	pire	[v]	pur

III. Vovelles nasales.

		-		
$[\tilde{\alpha}]$	banc		[č]	bon
[3]	bain		[8]	brun

IV. Signes diacritiques.

/ Ton montant (§ 147)	[7] Ton élevé (§ 150)
\ Ton descendant (148,2)	L J Ton bas (§ 150)
> «aboutit à»	< «provient de»

[:] après une voyelle indique qu'elle est longue.

au-dessous ou au-dessus d'une consonne indique qu'elle est sourde.
 Les voyelles sourdes ou chuchotées (§ 66) sont imprimées en petits caractères.

CHAPITRE I.

LES ORGANES DE LA PAROLE. — LEUR RÔLE DANS LA PRODUCTION DES PHONÈMES. ¹

- 1. La phonétique est la science des phonèmes articulés qui constituent le langage.
- 2. Pour la production des phonèmes du langage, trois facteurs sont nécessaires: un courant d'air, qui est la condition première, un obstacle rencontré par ce courant d'air et qui est la cause proprement dite de la production du phonème, enfin une caisse de résonance qui donne à celui-ci son timbre particulier. Ces trois facteurs nous sont fournis par les organes de la parole, lesquels sont: les poumons, la trachée avec le larynx (y compris les cordes vocales), le pharynx, les fosses nasales, la cavité buccale avec la langue, les joues, les lèvres, les dents et le palais (voir fig. 1).
- **3.** On peut définir brièvement un phonème humain comme une modification du courant expiratoire.

¹ Nous préférons ici le mot phonème au mot son, parce qu'il est plus général et s'applique à la fois aux sons proprement dits (voir § 6) et aux bruits (§ 7).

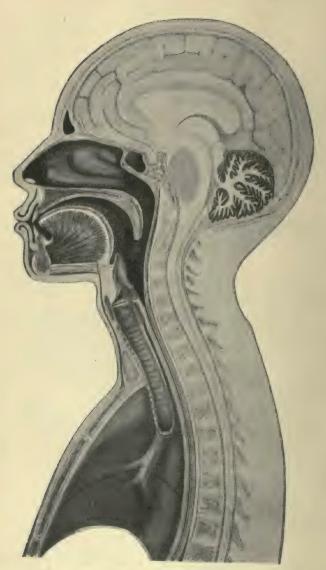


Fig 1. Coupe médiane des voies respiratoires (d'après Czermak).

Remarque. La parole est en règle générale produite par le courant expiratoire, rarement par le courant inverse; les moments d'inspiration sont des moments d'arrêt. Le langage inspiratoire n'est normal dans aucune langue européenne; mais on peut remarquer cependant que certains phonèmes inspiratoires peuvent parfois tenir lieu d'interjections, par ex. ce son analogue à l'f, — sorte d'f en retour, — qui sert à exprimer le doute, l'hésitation, l'indifférence ou aussi la douleur. Le baiser est le plus souvent une bilabiale inspiratoire.

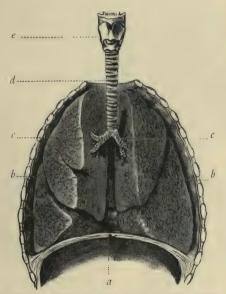
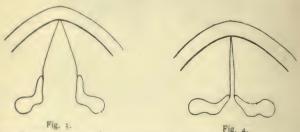


Fig. 2. La cage thoracique ouverte en avant, toutes les côtes enlevées: (a) diaphragme, (b) poumons, (c) grandes bronches, (d) trachée, (ϵ) larynx.

4. Pour savoir où et comment se modifie le courant expiratoire, il nous faut le suivre dans sa route à travers les organes de la parole. L'air chassé des poumons se précipite dans la trachée, dont la partie supérieure s'élargit en forme d'entonnoir (voir fig. 2) et reçoit le nom de larynx: c'est ce qu'on appelle vulgairement la pomme d'Adam. Au point de vue anatomique le

larynx présente essentiellement la même structure que la trachée, dont il n'est que l'épanouissement; sa paroi se compose de deux pièces cartilagineuses: le cartilage cricoïde, sorte de bague ou de cerceau complètement fermé qui se rattache aux demi-anneaux de la trachée, et le cartilage thyroïde, particulièrement résistant, et dont on peut sentir la tête à la partie antérieure du cou. Entre ces deux cartilages sont tendues horizontalement deux membranes muqueuses élastiques dites **cordes vocales** (lat. ligamenta vocalia). Le courant d'air, en traversant la trachée, est forcé de passer dans l'intervalle laissé entre les cordes vocales. Cet intervalle s'appelle la **glotte** (lat. rima glottidis); voir fig. 3, 4, 5, 6, 7.

5. Les cordes vocales se touchent presque dans la partie antérieure du larynx, mais s'écartent vers l'arrière, de façon à former une sorte de long triangle isocèle (voir fig. 3). Elles peuvent être tendues et rapprochées l'une de l'autre, surtout à l'aide des cartilages aryténoïdes, de telle sorte que la glotte diminue ou même se ferme complètement (voir fig. 4), formant ainsi un obstacle au courant expiratoire.

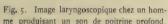


Représentation schématique montrant le mouvement de la glotte à l'aide des cartilages aryténoïdes.

6. La glotte reste ouverte quand on respire, quand on soupire ou quand on souffle une bougie; on n'entend

alors qu'un souffle faible. Mais si les cordes vocales sont tendues, et resserrées (fig. 4), le courant d'air, pressé entre elles, imprime à leurs bords libres des mouvements vibratoires rapides: il en résulte un phonème musical, un son. On entend nettement un son quand on chante la bouche fermée ou encore quand on produit la vovelle indéterminée hm, marquant interrogation ou doute. Cette vibration des cordes vocales, ce son, joue un rôle important dans la formation d'un grand nombre de phonèmes linguistiques. La plupart des voyelles normales, telles que [a, e, i, o, u] peuvent être citées comme exemples de phonèmes qui naissent d'une simple modification du son pur. Ce phonème est dit sonore ou doux (all. stimmhaft, tönend; angl. voiced; suéd. klingande; dan. stemt). Les fig. 5 et 6 montrent la position des cordes vocales dans la formation de la voix.





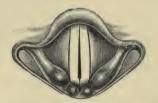


Fig. 6. Image laryngoscopique chez un homme produisant un son de poitrine élevé.

Nous trouvons une troisième position des cordes vocales dans le chuchotement: alors la glotte n'est pas complètement ouverte comme pour le souffle simple; elle n'est pas non plus fermée comme lors de l'émission d'un son: elle est dans un état intermédiaire. Quand l'air passe, il se produit un frottement au lieu d'une vibration.

Remarque. Les sons qu'emploie le langage articulé se produisent exclusivement dans le larynx à l'aide des cordes vocales; on peut aussi produire un son musical avec les lèvres, dans le sifflement; mais en général la phonétique n'a pas à en tenir compte. Les désignations «voix de poitrine», «voix de tête» (ou «fausset») sont des expressions surtout métaphoriques en ce sens qu'elles n'indiquent pas le lieu d'origine des sons, mais simplement la région où l'on perçoit les vibrations. On croyait autrefois que les ventriloques tiraient réellement leurs sons du ventre, et c'est une opinion qui est encore assez répandue dans le vulgaire; en fait, ces artistes parlent avec les mêmes organes que les autres mortels; leur art consiste seulement à modifier le timbre naturel de la voix par des moyens divers: expiration et inspiration spéciales, fausset, mouvements anormaux des muscles du larynx et du voile du palais, immobilité de la bouche et des lèvres, etc., le tout accompagné d'une gesticulation variée qui achève d'en imposer à l'auditeur.

7. La vibration des cordes vocales n'est pas nécessaire à la production d'un phonème. Après que le courant d'air a passé par la glotte ouverte et est arrivé dans le conduit buccal, d'autres appareils vocaux peuvent être mis en mouvement de façon à produire un phonème; mais celui-ci n'est pas de nature musicale, à cause de la lenteur trop grande des vibrations. Ce phonème non musical s'appelle un **bruit** (all. *Geräusch*; angl. *noise*; dan. *larm*). Comme exemples de bruits purs, non accompagnés de vibrations des cordes vocales, on peut citer [s] et [f]. Les phonèmes de ce genre sont dits **sourds** ou *non sonores*, ou *forts*, ou encore *aphones* (all. *stimmlos*, *tonlos*; angl. *voiceless*; suéd. *klanglös*, *ljudlös*; dan. *ustemt*).

Remarque. Il ne faut pas confondre les noms des lettres: esse [es], effe [ef] avec les phonèmes [s] et [f]. Les noms qu'on leur a donnés se composent ordinairement du phonème consonantique précédé ou suivi d'une voyelle. La voyelle précède dans: [ef, el, em, en, er, es, iks, as]; elle suit dans: [be, se, de, ze, zi, pe, te, ve, ka, ky, zed]; d'après le nouveau système d'épellation, on devrait placer la voyelle toujours après, et adopter uniformément l'e féminin [0 ou 0], ex.: [b0, s0, d0, f0], etc. Mais en général les Français tiennent encore pour l'ancien système.

8. Rien n'empêche nos organes vocaux de produire à la fois un son proprement dit et un phonème buccal;

nous obtenons ainsi un troisième groupe formé par la combinaison d'un son et d'un bruit: ce sont les sons dits mixtes. Comme exemple de ces combinaisons, nous pouvons signaler [v] et [z]. En articulant fortement ces deux phonèmes (p. ex. dans cave, case), on peut aisément distinguer le son du bruit. Comme le son domine le bruit dans la production des phonèmes mixtes, on les appelle aussi sonores.

Remarque. Pour éclaircir la différence entre un son et un bruit, nous pouvons citer ici les remarques de M. Adam Paulsen (Naturkræfterne, 2e éd. Copenhague 1895. P. 344): «En général, il suffit d'un peu d'attention pour que l'oreille discerne un son d'un bruit. Tout bruit de durée assez longue et n'ayant pas un caractère musical, peut se décomposer en un grand nombre d'impressions acoustiques successives, différentes et irrégulières. Par exemple, dans le bruit total produit par le passage d'une voiture sur le pavé, l'oreille peut saisir le bruit des roues, le pas des chevaux, le cliquetis des objets dans la voiture, etc. Au contraire, un son proprement dit donne une sensation de continuité et de tenue, et, tant qu'il n'y a pas de changement dans la hauteur ni dans l'intensité, notre oreille n'arrive pas à distinguer de discordance ni de discontinuité. Des expériences sur le mode de propagation des ondes sonores nous apprennent aussi que des vibrations irrégulières produisent l'impression d'un bruit; au contraire un son proprement dit naît d'une série de vibrations rapides, périodiques ou uniformes.»

9. Il est clair maintenant que tout phonème doit être ou sonore ou sourd, et en outre que tout phonème peut, en général, revêtir une forme sonore et une forme sourde. La différence entre [f] et [v] dépend exclusivement des cordes vocales. On pourrait dire que [f] est un [v] sourd, et [v] un [f] sonore. Et le rapport entre [f] et [v] est le même que celui qui existe entre les séries $[s, \int, k, t, p]$ et [z, z, g, d, b]. Les consonnes sourdes produisent en général une impression d'énergie plus grande que les consonnes sonores; et c'est ce qui explique le nom de fortes qu'on leur a donné; cela tient à ce que

dans les sonores le courant d'air a deux obstacles à surmonter; quand il arrive dans la bouche, il est déjà affaibli par sa rencontre avec les cordes vocales, tandis que pour les sourdes l'air se précipite avec toute sa force dans l'orifice buccal. L'alphabet ordinaire n'a pas toujours des signes différents pour distinguer les deux séries de consonnes: c'est ainsi que dans la plupart des langues les lettres s, l, m, n, r représentent tantôt des sourdes, tantôt des sonores.

10. Il est de la plus grande importance de bien comprendre le mode d'émission des divers phonèmes et de s'exercer à les reproduire: et tout d'abord il faut s'habituer à distinguer expérimentalement un phonème sonore d'un phonème sourd. Les remarques suivantes peuvent servir à guíder les débutants:

1º En appliquant le doigt contre la pomme d'Adam, on peut sentir la vibration des cordes vocales dans l'émission des phonèmes sonores, voyelles ou consonnes: cette vibration donne lieu à un bourdonnement comparable à celui des abeilles. Vibration et bourdonnement disparaissent dès qu'on produit un phonème sourd, comme [s] ou [f], mais à la condition qu'on prononce le phonème luimême et non pas son nom ordinaire dans l'alphabet, auquel cas on entend vibrer la voyelle suivante ou précédente.

2º Un autre procédé aide à se rendre compte de la différence entre les phonèmes sonores et les phonèmes sourds: il consiste à se boucher les oreilles pendant qu'on les prononce. Les mains étant collées contre les oreilles, si nous produisons un [a] prolongé, nous sentons un assez fort bourdonnement dans la boîte cranienne; passons immédiatement après à un [s] ou à un [f]: le bourdonnement s'arrête, pour reprendre dès que nous mettons une

voyelle au bout de notre [s] ou de notre [f]. On peut commencer par des groupes tels que [afa, asa, aʃa], — en faisant durer assez longtemps l'arrêt consonantique (consonne longue) —; puis on peut intercaler des consonnes sonores: [ava, aza, aza], et la différence apparaîtra ainsi très clairement.

- 3° Comme les phonèmes sonores sont de nature musicale, il est possible de chanter sur eux une mélodie, exception faite pour les explosives ou momentanées [d, b, g]; on peut faire l'expérience avec n'importe quelle voyelle ou avec toute consonne sonore non explosive (continue) telle que [v], [z] ou [ʒ]. Au contraire, il est absolument impossible de fredonner la moindre mélodie sur [s] ou sur [f]. Autre observation, qu'on peut faire par ex. en entrant dans une église pendant le chant: la mélodie s'interrompt brusquement toutes les fois que le texte présente une consonne sourde.
- 11. La distinction une fois comprise et démontrée expérimentalement, on s'efforcera de la réaliser soi-même de mieux en mieux pour toutes les consonnes françaises. C'est un exercice dont les difficultés varient suivant le domaine linguistique auquel on appartient. Facile pour un Anglais, il est malaisé pour un Allemand ou un Danois. Les Suédois marquent en général fort bien la différence entre [p] et [b], entre [k] et [g], etc.; mais le [ʒ] et le [z] leur font totalement défaut. On pourra commencer par opposer entre eux les groupes [afa] et [ava], [asa] et [aza], [aʃa] et [aʒa], [aka] et [aga], [ata] et [ada], [apa] et [aba], pour passer ensuite à des séries telles que [fvfvfvfv], [szszszsz], [ʃʒʃʒʃʒʃʒ]; et finalement on s'exercera à prononcer [l, m, n, η] comme consonnes sourdes: [ala—a]a], [ama—ama], etc.

12. Si l'on préfère travailler sur des groupes de sons présentant un sens, voici une double liste de mots entre lesquels il n'existe, dans chaque couple, d'autre différence que celle dont nous venons de parler entre les consonnes sonores et les consonnes sourdes:

il fend	il vend,	boucher	bouger,
le fer	le ver,	ficher	figer,
les foies	les voies,	les cages	les gages,
vous savez	vous avez,	le camp	le gant,
les sœurs	les heures,	le coup	le goût,
trois cents	trois ans,	les temps	les dents,
dix-sept	disette,	il tance	il danse,
sans savoir	sans avoir,	le thé	le dé,
poisson	poison,	le pas	le bas,
les champs	les gens,	la pelle	la belle,
le choix	la joie,	le port	le bord,

Citons aussi le poison — la boisson, la plaque — la blague, le chapeau — le jabot, le coude — la goutte, nous cassons — le gazon, etc.

Remarque. La distinction entre les phonèmes sourds et les phonèmes sonores joue dans la phonétique française un rôle fondamental. Aussi ne saurions-nous trop y insister, et nous y reviendrons plus loin. Citons ici quelques anecdotes destinées à donner une idée des confusions et quiproquos auxquels peut donner lieu la mauvaise prononciation des sonores: Dans une société française on s'amusait un soir à jouer aux rébus; une étrangère - Allemande ou Danoise - prend le crayon et dessine un chat, puis un loup, puis une scie; elle fut bien surprise de constater que personne dans l'assistance n'arriva à deviner que le mot de son rébus était — jalousie. — Un Scandinave se plaint un jour à nous que sans raison aucune on l'ait presque expulsé d'une pâtisserie parisienne où il s'était contenté de commander un gâteau. - Mais comment, lui demandons-nous, avez-vous dit cela? - «Eh bien! mais j'ai dit simplement: Voulez-vous me donner un [kado]? - Il peut arriver à Paris qu'un Allemand avant commandé une bouteille de bordeaux voie le garcon revenir avec une bouteille de porto.

13. Immédiatement au-dessus des cordes vocales (cf. fig. 7) se trouve une petite cavité double: les ventricules de Morgagni; ils sont limités en haut par les ligaments supérieurs de la glotte (ligamenta ventricularia), appelés quelquefois aussi «fausses cordes vocales». Ces ligaments, dont le rôle probable est d'humecter les vraies

cordes vocales, n'ont aucune part à la production de la voix: aussi n'en parlons-nous que pour mémoire.

Remarque. Des biologistes ont conjecturé que ces fausses cordes vocales supérieures, qui nous apparaissent chez l'homme comme des organes inutiles, pourraient être la survivance d'un deuxième larynx qu'un de nos ancêtres éloignés aurait possédé comme les oiseaux (Le maître phonétique, 1895, p. 127).

14. Le courant d'air venant du larynx passe le long de l'épiglotte dans le pharynx ou arrière-bouche. Le pharynx est une cavité musculeuse, en forme de sac, qu'on peut considérer comme l'évasement de la partie supérieure

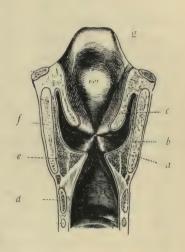


Fig. 7. Coupe transversale du larynx: (a) corde vocale, (b) ventricule de Morgagni,
 (c) corde vocale supérieure, (d) cartilage cricoïde, (ε) muscle de la corde vocale,
 (f) cartilage thyroide, (g) épiglotte.

de l'œsophage. Pendant la respiration normale, l'épiglotte, qui est fortement rattachée à la partie supérieure et antérieure du larynx, laisse le passage complètement libre; mais pendant la déglutition elle s'abaisse pour s'appliquer comme un couvercle sur le canal respiratoire, dont elle interdit l'entrée aux aliments. Si par hasard la fermeture n'est pas complète, — ce qui arrive par ex. lorsqu'on

rit en mangeant, — il peut arriver que des corps étrangers pénètrent dans la trachée: c'est ce qu'on appelle «avaler de travers» ou «dans la fausse gorge», — accident désagréable, mais qui a très rarement des conséquences graves.

15. Au sortir du pharynx, le courant expiratoire a devant lui une double voie: il peut passer soit par les fosses nasales soit par la cavité buccale. Ces deux chambres sont séparées par une cloison horizontale, le palais, dont la partie antérieure est une lame osseuse, dure et rigide, tandis que la partie postérieure, le voile du palais (ou palais mou) se compose seulement de tissu musculaire mou et flexible, recouvert d'une membrane muqueuse; il se termine par une sorte de tampon ou clapet pendant librement et qu'on appelle la luette. L'air prend en règle générale le chemin des fosses nasales dans la respiration ordinaire, automatique, et dans la prononciation de certaines consonnes telles que [m] et [n]; la bouche est alors fermée et la luette presque verticale. Mais si le voile du palais est pressé en arrière et la luette relevée contre la cloison postérieure du pharynx, l'accès des fosses nasales se trouve interdit, et le courant d'air est forcé de s'écouler par la cavité buccale. Telle est la position ordinaire du palais pendant la déglutition et lors de l'articulation de la plupart des phonèmes. Dans certains cas, les deux voies peuvent être utilisées en même temps, et alors on a la bouche ouverte en combinaison avec le palais abaissé: c'est ce qui se passe dans l'articulation des voyelles nasales françaises (cf. § 70).

On appelle **phonèmes oraux** ceux qui sont produits quand l'air passe par la bouche seule; on appelle **phonèmes nasaux** ceux qui se produisent quand l'air s'écoule aussi par les fosses nasales.

Remarque. Si dans le parler ordinaire la luette ne s'applique pas hermétiquement contre la cloison d'arrière du pharynx, — et ce relâchement peut avoir des causes multiples: paresse, mauvaise habitude, maladie (par ex. des végétations adénoïdes sur l'arrière du palais mou), — la prononciation prend un timbre plus ou moins nasal: c'est ce qu'on appelle «parler du nez» (all. näseln, angl. snuffle, dan. snövle).

16. Dans la cavité buccale on distingue les parties suivantes:

La langue, qui est l'organe le plus visible et le plus frappant de la parole et qui est devenue par suite le symbole, l'incarnation matérielle du langage. Elle se compose presque exclusivement de muscles fortement entrelacés ensemble, et c'est ce qui lui donne une mobilité extraordinaire. On peut diviser la surface de la langue en trois parties ou régions: 1° la pointe; 2° le dos; 3° la base (ou racine). On appelle encore avant (Passy: devant) la partie qui se trouve immédiatement en arrière de la pointe, et on peut se servir pour les autres parties des dénominations milieu et arrière.

Le **palais** commence à la base des dents supérieures. On le divise en: 1° palais antérieur (devant du palais), autrement dit gencives (alveoli), comprenant le rebord vertical situé au-dessus des dents; 2° palais moyen ou palais dur (cacumen); 3° palais postérieur, ou palais mou, ou encore voile du palais (velum palati); 4° luette (uvula).

Ajoutez à cela: les dents, les lèvres et les joues.

- 17. Tandis que la cavité nasale reste immuable et sert seulement de chambre de résonance, la forme et les dimensions de la cavité buccale sont susceptibles de modifications infinies par suite des mouvements variés et combinés de la langue, des lèvres, des mâchoires et des joues: d'où possibilité d'un nombre infini de phonèmes.
- 18. On peut ramener à trois positions principales toutes celles que la cavité buccale est susceptible de

prendre; elle peut être en effet: 1° ouverte; 2° fortement rétrécie; 3° complètement fermée. Si elle est assez ouverte pour que l'air s'écoule sans obstacle, il y a production de voyelles. Mais si la chambre buccale est fortement rétrécie ou tout à fait fermée, de telle sorte que l'air se heurte à un obstacle qu'il lui faut franchir en donnant naissance à un bruit (cf. § 7), il se produit alors des consonnes. Ainsi dans la formation des voyelles, le rôle de la bouche se borne à modifier le son déjà fourni par les cordes vocales, à offrir au courant sonore une chambre de résonance variable; mais dans le cas des consonnes, la bouche devient en outre un organe producteur de phonèmes.

19. Il est très important de bien comprendre ce mécanisme et la différence essentielle entre les voyelles et les consonnes. Il ne faut pas se laisser égarer par les définitions anciennes qui représentent les consonnes comme des sons sans existence indépendante, ne pouvant se prononcer qu'en combinaison avec des voyelles. Il n'y a rien qui nous empêche de prononcer par ex. [s, f, f, v, j] et en général toutes les consonnes ouvertes (voir § 29) sans le concours d'aucune voyelle; les conditions sont un peu différentes pour les consonnes fermées, comme on le verra plus loin (§ 26). Ce qu'il y a de caractéristique pour les consonnes, c'est uniquement la production dans le canal buccal de ces bruits non musicaux qui n'existent pas avec les voyelles. Mais d'autre part il est impossible de dire que les voyelles se distinguent des consonnes en ce qu'elles sont sonores, puisque toute consonne peut être tantôt sonore tantôt sourde.

Remarque. La mauvaise explication des consonnes contre laquelle nous avons mis le lecteur en garde, remonte très haut; elle apparaît déjà dans le terme latin de consonans (c'est-à-dire equi sonne avec»), et elle se retrouve

encore dans beaucoup de traités modernes. Dans son Dictionnaire, Littré définit la consonne comme «une lettre qui n'a point de son par elle-même et ne se prononce qu'en s'appuyant sur une voyelle». C'est tout à fait la théorie donnée dans le Bourgeois Gentilhomme par le maître de philosophie de M. Jourdain: «Les lettres sont divisées en voyelles, ainsi dites voyelles parce qu'elles expriment les voix; et en consonnes, ainsi appelées consonnes parce qu'elles sonnent avec les voyelles, et ne font que marquer les diverses articulations des voix». Les auteurs du Dictionnaire général donnent une toute autre définition; selon eux, une consonne est «un mode d'articulation du son qui varie suivant les mouvements de la langue ou des lèvres». Cette définition est extrêmement insuffisante. mais elle a au moins l'avantage d'éviter l'ancienne erreur propagée encore par le petit Larousse et bien d'autres dictionnaires. Quand on a voulu nationaliser la terminologie grammaticale dans les pays germaniques et scandinaves, on a remplacé le mot latin consonans, devenu neutre et inoffensif, par une traduction littérale (all. Mitlaut; suéd. medljud; dan. medlvd) qui a beaucoup contribué à maintenir l'opinion erronée sur la nature des consonnes.

20. D'ailleurs, il n'y a entre ces deux catégories de phonèmes qu'une différence de degré et non une opposition tranchée. Les phénomènes si complexes et si délicats de la phonétique ne se prêtent guère à des antithèses de ce genre, et on a comblé le fossé qui séparait autrefois les voyelles des consonnes. Toute voyelle étant par définition sonore et ouverte, les seules consonnes qui se prêteraient à l'antithèse sont les consonnes fermées sourdes [p, k, t]; les sonores correspondantes [b, g, d] se rapprochent déjà un peu des voyelles, par ce seul fait qu'elles sont sonores (aussi les appelle-t-on parfois consonnes vocaliques); celles qui s'en rapprochent le plus sont les consonnes ouvertes sonores [j, y, w]. Sans doute le proverbe dit qu'«il faut qu'une porte soit ouverte ou fermée»; mais en fait on peut imaginer entre ces deux positions extrêmes toutes sortes de positions intermédiaires. De même il y a un nombre infini de nuances entre la fermeture complète de la chambre buccale et son ouverture maximum, entre la consonne [k] et la voyelle [a], et parfois l'oreille la plus fine se trouve embarrassée pour décider s'il y a ou non production d'un son buccal, autrement dit d'une consonne, dans les phonèmes [j, ų, w] qui ont parfois reçu la dénomination de semi-voyelles. On peut s'exercer pratiquement à passer de l'[i] au [j] dans des groupes comme [iji—ij—ji], [ia—ja], [aia—aja], [via—vja]. On verra ainsi que la seule différence entre la voyelle [i] et la consonne [j], c'est que pour le [j] le canal buccal est encore plus rétréci que pour l'[i]: la langue arrive à toucher presque le palais, et le passage est assez étranglé pour qu'il se forme un bruit fricatif. Il y a entre l'[y] et le [y], entre l'[u] et le [w] le même rapport qu'entre l'[i] et le [j].

Remarque. Pour distinguer les consonnes des voyelles, il ne faut pas s'en rapporter à la langue écrite, qui nous trompe assez souvent sur ce point: ainsi en français on écrit pied avec la voyelle i et on prononce [pje] avec la consonne [j]. Inversement le danois écrit hævne, revne, skov, rav avec un v, bien que tout le monde en Danemark fasse entendre une voyelle analogue à [u]; mais dans ces mots et autres du même genre, les Norvégiens prononcent une consonne, d'accord avec l'orthographe. Rappelons enfin que la phonétique historique nous présente des exemples nombreux de consonnes devenant des voyelles (lat. alba > aube) et de voyelles devenant des consonnes (lat. januarium > janvier).

CHAPITRE II.

CONSONNES.

21. Une consonne peut se définir brièvement: la modification produite dans le courant expiratoire par l'occlusion partielle ou complète de la cavité buccale. Une

consonne résulte donc essentiellement d'un **obstacle**. Le courant expiratoire peut être accompagné ou non d'une vibration des cordes vocales, d'où il résulte dans le premier cas une consonne sonore (faible ou douce), dans le second cas une consonne sourde (forte ou dure).

22. Pour définir une consonne avec précision, il convient d'examiner: 1° le mode d'articulation, c'està-dire la façon dont l'obstacle est constitué; 2° le point d'articulation, savoir l'endroit exact où cet obstacle se produit et où la consonne prend naissance. Ainsi, les consonnes [d] et [l] ont le même point d'articulation, elles prennent toutes deux naissance entre la pointe de la langue et les alvéoles de la mâchoire supérieure; mais elles diffèrent par le mode d'articulation (comp. § 32 et 42). Inversement [p] et [k] ont le même mode d'articulation, mais des points d'articulation différents.

A. Mode d'articulation.

- 23. L'obstacle qui produit un son buccal et donne lieu à une consonne peut, comme on l'a vu (§ 18), être de deux sortes: ou bien les organes de la bouche sont disposés de façon à produire une occlusion complète, barrant pour un moment le chemin au courant expiratoire, ou bien ils produisent une occlusion incomplète, autrement dit un fort rétrécissement, rendant le passage de l'air plus difficile, mais sans l'interrompre. Suivant qu'elles appartiennent à l'un ou l'autre de ces deux modes d'articulation, les consonnes sont dites fermées ou ouvertes.
 - I. Consonnes fermées.
- **24.** Les consonnes fermées sont [p, b, t, d, k, g]. Ce qu'il y a de particulier dans leur formation, c'est que l'air se trouve brusquement arrêté et qu'il se produit à

un endroit du conduit buccal une occlusion complète: d'où la dénomination de consonnes fermées (all. Verschlusslaute; suéd. slutna ljud, klusiler; dan. lukkelyd, klusiler;

angl. stops).

25. Les consonnes fermées ont reçu beaucoup de noms différents, et ces noms varient suivant les auteurs. Le terme le plus généralement employé est celui de consonnes explosives ou simplement explosives: en effet on peut entendre une légère explosion, lorsque, l'obstacle venant à disparaître, le courant expiratoire s'échappe librement; nous entendons surtout ce bruit explosif dans des groupes comme [pa], [ta], [ka]. — On a aussi appelé ces mêmes consonnes implosives ou occlusives, à cause de la brusque fermeture, de l'interruption instantanée du courant expiratoire, que nous observons en particulier dans des groupes tels que [ap], [at], [ak]: la plupart du temps les groupes de ce type se prononcent sans que nous entendions d'explosion, et c'est également le cas pour des combinaisons comme [apma, atna, akna].

26. Les consonnes fermées ne peuvent se prolonger sans produire une pause, un arrêt dans le débit; aussi les prononce-t-on en général assez rapidement, plus rapidement que les consonnes ouvertes. C'est pourquoi on les a qualifiées d'instantanées ou momentanées. Mais si cette dénomination est juste dans une certaine mesure, elle ne serait guère heureuse dans un livre de phonétique traitant du français, qui possède en abondance des consonnes longues. Or, comme nous le verrons plus loin (Chap. V), les consonnes fermées peuvent être longues tout aussi bien que les consonnes ouvertes. Ainsi, dans des mots comme netteté, dans des groupes comme robe blanche, on fait durer au-delà du temps normal l'arrêt correspondant aux consonnes t et b. Ces interruptions ne sont

TABLEAU DES CONSONNES.

LIEU D'ARTICULATION			VRE ntre dents	LANGUE contre devant milieu arrière du du du palais palais palais			LÈVR LAN con lèvre et milieu du palais			
-	sonore		b		d	g	g	g		
Ferr	nees	sourdes	р		t	k	k	k		
	les	sonores	m		n		ŋ	η		
	nasales	sourdes	ŵ		ņ		'n	η̈́		
	tives	sonores		v	Z	3	j		Ч	W
Ouvertes	fricatives	sourdes		f	S	ſ	ĵ		ů	w
Ouv	vibrantes	sonores			r			R		
	vibra	sourdes			ŗ			R		
	latérales	sonores			1	λ				
	latér	sourdes			ļ					
Mode		D'ARTICULATION	Bilabiales	Dentilabiales	Dentales	prépalatales	palatales	vélaires	bilabio- palatales	bilabio- vélaires
		D'AR'	Lab	iales		Ling	uales		Lal ling	bio- iales

pas très agréables et rappellent en petit les secousses du parler des bègues, mais sur ce point la langue française sacrifie résolument l'esthétique à la clarté. On voit que l'emploi du terme «momentanées» nous entraînerait à des expressions absurdes telles que «momentanées longues». Rappelons enfin que les grammairiens latins avaient donné aux consonnes fermées le nom de muettes (mutae); ce terme est surtout juste quand il s'agit des sourdes [k, t, p]: en effet, si la mise en contact et la rupture du contact sont accompagnées d'un bruit, le contact luimême, autrement dit l'arrêt consonantique, est complètement silencieux. Mais dans la prononciation rapide des sonores [b, d, g], on peut entendre pendant le court instant du contact la vibration des cordes vocales (§ 28).

27. Il faut se garder de confondre les consonnes fermées françaises, qui sont pures, avec les aspirées correspondantes (tenues aspiratæ) que nous trouvons dans plusieurs dialectes allemands, en suédois et en danois. Ainsi dans la prononciation danoise de jeg kan [jaj khan] (je peux), on entend un souffle expiratoire qui vient s'interposer comme une sorte de coussin entre la consonne k et la voyelle a. Comparez encore la prononciation du mot thé dans les diverses langues. Par une ironie de l'orthographe, le français, où ce mot s'écrit avec une h, est précisément la langue où l'on n'entend aucune aspiration, tandis que le t aspiré ou fricatif est assez sensible dans l'anglais tea, et encore davantage dans le suédois et danois te, etc., lesquels s'écrivent sans h. En français on passe immédiatement de la consonne à la voyelle suivante; dans des combinaisons comme [pa], [ta], [ka], la voyelle a est étroitement rattachée aux consonnes p, t, k; autrement dit, en même temps que se produit l'explosion et que le courant d'air brise l'obstacle,

la glotte se referme, et le son vocal arrive aussitôt après. Dans les tenues aspiratae, au contraire, le courant d'air continue à passer un certain temps après l'explosion. tandis que les cordes vocales restent assez éloignées l'une de l'autre pour produire quelque chose comme une h, et l'on obtient ainsi un son qu'on pourrait noter approximativement par ph, th, kh. — Les étrangers devront donc s'habituer à émettre des consonnes fortes aussi pures que possible, en les prononçant avec énergie, militairement pour ainsi dire, de façon à les débarrasser des bruits parasites. C'est une observation que nous aurons à répéter plus tard à propos des voyelles (Chap. III): les sons français ont quelque chose de net et d'incisif; ils ne laissent traîner après eux aucune queue de sons accessoires. Pour se rendre maître de la prononciation du t on pourra s'exercer à débiter des phrases comme: Ton thé t'a-t-il ôté ta toux [tőtetatilotetatu]? Le riz tenta le rat, le rat tenté tâta le riz; tantôt le riz tenta le rat, tantôt le rat tâta le riz

Remarque 1. Les Danois sont souvent tentés d'assimiler aux fortes non aspirées du français leurs phonèmes indigènes $b,\ d,\ g,$ lesquels sont eux aussi non aspirés et non sonores. Et il est certain en effet que les Français entendant parler danois confondent souvent les phonèmes en question avec leurs $p,\ t,\ k,$ de même que les Danois entendant parler français prennent souvent un p pour un b. Mais il est faux de prétendre, comme on le fait parfois, que pour bien prononcer $le\ th\acute{e},$ il suffit de substituer le d danois au t français: de ces deux phonèmes, le second paraît s'articuler avec une tension musculaire bien plus forte que le premier.

Remarque 2. En danois, — et spécialement dans le dialecte copenhagois, — la prononciation fortement aspirée du t donne naissance à un bruit fricatif très caractéristique que les étrangers sont toujours tentés de prendre pour ts (all. z): Tivoli leur apparaît presque comme Tsivoli. Le mot tard ainsi prononcé sonnerait à peu près comme le mot tsar aux oreilles d'un Français. La consonne fermée tend à dégager une spirante

ayant le même point d'articulation. Ce phénomène que nous pouvons observer dans le parler vivant nous aide à comprendre l'un des traits principaux du développement historique de la phonétique allemande: c'est ce même phénomène que nous apercevons dans la deuxième mutation de consonnes («zweite Lautverschiebung») et qui nous explique pourquoi nous avons zahn en face du gothique tunpu-s. Comparez encore les mots suivants:

all.	zunge	angl.	tongue	dan.	tunge
_	zimmer	_	timber	-	tømmer
recen	zählen		tell	-	tale
	pfund	_	pound		pund
-	pfahl	lat.	palus		pæl
	pfau		pavo	art and the	på(fugl)

28. On ne doit pas confondre non plus les fermées sonores du français [b, d, g] avec les sons qui s'écrivent de la même manière en allemand et en danois. Lorsque les Français veulent caricaturer la prononciation allemande, la première chose qu'ils font, c'est de substituer les fortes aux douces et vice versa: «le pateau de mon bère», pour: «le bateau de mon père». - Lorsque, la glotte étant fermée, on commence l'articulation des sonores françaises [b, d, g], on peut entendre le bourdonnement des cordes vocales pendant un court moment, le temps qu'il faut pour que le courant d'air remplisse la cavité buccale fermée; quand celle-ci est pleine et que l'air cesse d'arriver, le son s'arrête naturellement, et la consonne devient «muette»; on peut faire l'expérience avec les groupes [ab], [ad], [ag]. En danois, il est possible parfois d'entendre un [b] sonore analogue à celui du français dans des onomatopées enfantines telles que bæ, bö, bu, destinées à reproduire le bêlement du mouton ou le mugissement de la vache.

Comme procédé pratique pour arriver à la prononciation juste de [b, d, g], on peut recommander de faire précéder chacune de ces consonnes du son nasal correspondant: par exemple on prononcera très rapidement un m avant le b (mbeau = beau), un n avant le d (ndos = dos), un n avant le g (ndos = dos), un n avant le g (ndos = dos). Il va sans dire que c'est là un simple artifice provisoire, car au point de vue physiologique, — si non au point de vue acoustique, — il y a une différence très grande entre les groupes ndos = dos =

Remarque 1. On voit que les «sonores» fermées ne sont vraiment des sonores que pendant la première partie de leur formation, savoir au moment de la mise en contact (Passy: l'arrivée), et pendant la troisième partie (rupture du contact, détente). Pendant le deuxième temps (arrêt, tenue), elles sont muettes, tout aussi muettes que les fortes correspondantes. C'est ce dont il est facile de se rendre compte en articulant [avec un peu d'exagération des sonores longues (Abbas, gibbeux, Edda, etc.): on remarque alors que le deuxième temps, qu'on fait durer, est une pause complète, vide de son, comme dans le cas des fortes longues. La sonorité, autrement dit le bourdonnement laryngal, reprend avec l'explosion.

Remarque 2. La confusion des douces et des fortes est un trait traditionnel dans la prononciation germanique des langues romanes. Déjà l'auteur, probablement bavarois, des Gloses de Cassel (VIIIº siècle?) remplace g par c et b par p; il écrit ainsi: callus, uncla, parba, pirpici pour gallus, ungla, barba, birbici. Au XVIº siècle, Théodore de Bèze ajoute à sa description du b l'observation suivante: «... quo magis cavendum est Germanis, ne hanc cum p sicciore etiam litera suo quodam more confundant, ut quum pro scribere et bibere pronuntiant, et quidem non sine densiore quoque flatu scrippere et pippere» (De francicæ linguæ recta pronuntiatione. Genevæ, 1584).

II. Consonnes ouvertes.

29. Ce qu'il y a de particulier aux consonnes ouvertes, par opposition aux précédentes, c'est qu'elles sont

produites non plus par une fermeture complète de la voie buccale, mais par un simple **rétrécissement** qui barre plus ou moins la route au courant expiratoire sans l'entraver tout à fait. Cependant ce rétrécissement doit être assez fort pour donner lieu à un bruit spécial. Comme les consonnes ouvertes, — à la différence des consonnes fermées, — peuvent se prolonger sans qu'il se produise une pause, on leur applique encore souvent la dénomination latine de continuæ (continues; angl. continuous; all. Dauerlaute ou continuirliche Laute).

Les consonnes ouvertes sont beaucoup plus nombreuses que les consonnes fermées, lesquelles, — on vient de le voir, — se réduisent à six [p, t, k, b, d, g]. Les consonnes ouvertes peuvent se diviser en trois catégories: les spirantes, les vibrantes et les latérales.

30. Les **spirantes**, sont les consonnes ouvertes par excellence; elles sont caractérisées par la formation, à tel ou tel point du conduit buccal, d'un étranglement ou «détroit» (all. *Enge*) par lequel le courant d'air ne peut passer sans produire un bruit de frottement: d'où le nom de **fricatives** qu'on donne aussi à ces consonnes (lat. *fricativæ*; all. *Reibelaute*, *Engelaute*). Les spirantes sont [v, f, z, s, z, f, j, j, q, v, w, w].

31. Les vibrantes sont caractérisées par le mouvement vibratoire rapide d'un organe élastique (luette, lèvres, langue) fermant et ouvrant alternativement le passage au courant d'air; de sorte qu'en fait une vibrante n'est pas un son unique, mais une série de sons interrompus. Comme les fermetures et les explosions se succèdent avec une très grande rapidité, la série est interprétée par l'oreille comme un seul son ouvert. Les vibrantes sont aussi dites roulées ou trémulantes (all. Zitterlaute; angl. trill, vibrant; suéd. dallrande ljud; dan. snurrelyd).

Le français connaît deux vibrantes [R] et [r], produites l'une par la vibration de la luette, l'autre par la vibration de l'extrémité de la langue. — Il n'y a pas de vibrante labiale en français, — pas plus d'ailleurs que dans le langage articulé en général. Pourtant il n'est pas difficile de réaliser un pareil son: nous entendons parfois une vibrante bilabiale dans l'onomatopée (notée en fr. prr ou brr!) exprimant le dégoût, le froid, etc., ou encore dans l'interjection brr que les cochers danois adressent à leurs chevaux pour les arrêter.

- **32.** Les **latérales** (lat. *marginales*) sont caractérisées par ce fait que le passage de l'air est intercepté au milieu par la pointe de la langue collée contre les dents ou les gencives, mais reste libre sur les bords, de sorte que le courant s'échappe des deux côtés (ou d'un seul côté) de la langue. Le français ne connaît qu'une latérale, [1].
- **33.** Les phonèmes consonantiques dont nous avons parlé jusqu'ici, sont tous oraux (cf. § 15); cependant plusieurs d'entre eux peuvent aussi se prononcer avec le voile du palais abaissé, autrement dit avec résonance nasale; on peut essayer par ex. de nasaliser le ν ou le j. Mais il est assez rare que les consonnes ouvertes citées plus haut s'articulent de cette manière; en revanche les consonnes fermées [b, d] sont souvent accompagnées de résonance nasale.
- 34. Les nasales sont [m] et [n]. Définition: à un endroit déterminé de la bouche se produit une occlusion complète comme pour les consonnes fermées; mais en même temps que la voie buccale se ferme, le voile du palais s'abaisse, de sorte que le courant d'air peut passer librement par le nez. Ces consonnes nasales ne répondent donc pas tout à fait à la définition générale des consonnes (§ 21), puisque l'air s'écoule par les fosses

nasales sans y rencontrer le moindre obstacle; mais en revanche il y a fermeture de la voie buccale. Nous avons donc ici un mélange curieux d'articulation ouverte et d'articulation fermée; mais d'après notre système nous devons ranger les nasales parmi les consonnes «ouvertes». Sur les passages possibles de [b] et [d] aux nasales correspondantes [m] et [n], voir plus loin Chap. VIII.

B. Point d'articulation.

35. Après avoir classé les consonnes d'après le mode d'articulation, c'est-à-dire d'après la manière dont se forme l'obstacle, cause du phonème, il nous reste maintenant à examiner sur quels points de la voie buccale et entre quelles parties de la bouche se forment les obstacles: il en résultera un nouveau classement, pour ainsi dire «topographique», des consonnes d'après le **point d'articulation**.

36. L'obstacle peut se former:

1° entre la lèvre supérieure et la lèvre inférieure; c'est le cas pour [b, p, m], consonnes dites bilabiales;

2° entre la lèvre inférieure et les dents supérieures, comme pour [f, v]: labio-dentales;

3° entre la pointe de la langue et les dents ou les gencives supérieures, comme pour [t, d, s, n]: dentales;

 4° entre la partie antérieure de la langue et la partie antérieure du palais dur, comme pour $[\int, 3,]$: prépalatales;

5° entre le dos de la langue et le palais dur, comme pour [j, n]: palatales;

6° entre le dos de la langue et le voile du palais, comme pour [k, g, R]: vélaires, ou uvulaires.

En outre, certaines de ces positions peuvent se combiner entre elles, par ex. le n° 1 avec le n° 5, ou le n° 1 avec le n° 6, et l'obstacle est alors formé à la fois: 7° par les deux lèvres, le dos de la langue et le palais dur, comme dans [ψ, ψ]: bilabio-palatales;

8° par les deux lèvres, le dos de la langue et le palais mou, comme dans [w, w]: bilabio-vélaires.

I. LABIALES.

1. Consonnes bilabiales.

37. Les consonnes bilabiales (ou labio-labiales) sont produites par la rencontre des deux lèvres. Elles se présentent en français soit comme consonnes fermées, soit comme na sales.

Remarque. On observe une spirante sonore bilabiale dans l'espagnol (saber, amaba), ainsi que dans l'allemand du centre et du Sud (aber, lieben); mais la forme sourde correspondante n'est pas employée. Sur les spirantes bilabiales du français, voir § 59—62. Nous avons signalé plus haut (§ 31) l'existence d'une vibrante bilabiale.

38. Les **labiales fermées** sont: le [b] sonore et le

[p] sourd (comp. § 27—28).

Exemples de [b]: [bo] (beau, baux), [ba] (bas, bât), [bɔ] (bon, bond), [bɔ:r] (bord), [by] (bu), [bwa:r] (boire), [bɛ] (bain), [blø] (bleu), [blag] (blague), [blɔ] (blond), [do:b] (daube), [krab] (crabe), [ty:b] (tube).

Exemples parallèles de [p]: [po] (pot, peau, Pô), [pa] (pas), [pō] (pont, pond), [pɔ:r] (port, pore), [py] (pu, pût, pue), [pwa:r] (poire), [pē] (pain, pin, peint), [plø] (pleut), [plak] (plaque), [plō] (plomb), [to:p] (taupe), [grap] (grappe),

[dyp] (dupe).

39. Comme nasales bilabiales, nous avons le [m] sonore et le [m] sourd correspondant. Le [m] sonore est de beaucoup le plus fréquent; c'est la forme normale. L'autre forme n'apparaît en français que quand le [m] se trouve en contact avec une consonne sourde dont il

subit l'influence. On l'observe aussi en andalou (mismo [mimmo]), en danois (halm, kvalm), en islandais (hampur, skammt), etc.

Exemples de [m] sonore: [me] (mais), [mo] (mot, maux), [nome] (nommer), [e:m] (aiment), [om] (homme), [rame] (ramer).

On prononce des [m] longs dans: [immā:s] (immense). [immoral] (immoral), [smma] (Emma), [zemmjø] (j'aime mieux).

[lamm&:s] (lame mince), etc.

Exemples de [m] sourd: [kofma:r] (cauchemar), [fosma] (faussement). Il faut remarquer cependant que dans ces mots, c'est seulement le commencement du phonème qui est assourdi sous l'influence des spirantes sourdes précédentes: le [m] se scinde ainsi en deux portions, l'une sourde, l'autre sonore. En dehors de l'interjection notée ehem, hem hem [mmm], le [m] complètement sourd ne se trouve guère que comme son final d'un mot: [asm] (asthme), [prism] (prisme), [rymatism] (rhumatisme), [atuzjasm] (enthousiasme), etc., ou encore comme consonne initiale, dans des cas assez rares, entre autres dans la prononciation négligée du mot monsieur [msjø], et dans le groupe [msapkawi] (il me semble que oui). Dans des cas de ce genre le [m], par une nouvelle assimilation, a une tendance à perdre son timbre nasal et à passer à un autre son sourd, celui du [p]: [psjø]. En effet, si le [b] correspond au [m] sonore, le [p] doit logiquement correspondre au [m] sourd.

Le [m] sourd pur comme consonne finale est très peu perceptible et disparaît presque dans le parler de tous les jours, comme en témoigne la petite anecdote suivante: On demandait à une dame comment elle se portait. -«Oh, répondit-elle, je souffre beaucoup d'un rhumatisse». - «En ce cas-là, Madame, lui dit-on, faites beaucoup

d'exercisme»

Remarque. Il est facile de voir que le [m] sourd dans asthme, rhumatisme est dû à l'influence de la consonne précédente (assimilation progressive): quant à la prononciation vulgaire à laquelle fait allusion la petite anecdote citée, elle apparaît surtout dans les longs mots en -isme; le groupe final sm se réduit alors à une s plus ou moins prolongée. Mais l'assimilation inverse peut également se produire, ce qui s'explique fort bien étant donné que le [m] est avant tout considéré comme un phonème sonore. Il n'est pas rare d'entendre une prononciation du mot atmosphère ou le t sonne à peu près comme le d d'admirer. On peut lire dans la 6º édition du Dictionnaire de l'Académie: «On prononce azme, azmatique.» Cette prononciation est encore commune en Suisse et en Belgique, où l'on entend aussi héroïzme, christianizme, etc. Elle n'est pas non plus inconnue en France, puisque M. Passy l'a notée (Changements phonétiques, § 374): «En français, bien des gens disent [prizm], [rymatizm] au lieu de [prism'], [rymatism'], par réaction contre la chute du [m] dans le parler vulgaire.»

2. Consonnes labio-dentales.

- **40.** Les labio-dentales (ou denti-labiales) se forment en rapprochant la lèvre inférieure du tranchant des incisives supérieures; nous ne les trouvons que comme spirantes.
- 41. Les spirantes labio-dentales sont: le [v] sonore et le [f] sourd. Contrairement à ce qui a lieu le plus souvent, la forme sonore ne présente pas de difficulté pour les étrangers. Les deux phonèmes se retrouvent en allemand (Wand Fass, Vater) en anglais (vine fine), en suédois (vall fall), en danois (vold fold), etc.

Exemples de [v]: [vo] (veau, vaut, Vaux), [vø] (væu, veut), [v $\tilde{\alpha}$] (vent, vend, van), [v $\tilde{\epsilon}$] (vain, vint, vingt, vin), [av $\tilde{\delta}$] (avons), [lave] (laver), [v \tilde{o} :v] (veuve).

Exemples parallèles de [f]: [fo] (faux, faut), [fø] (feu), [fã] (fend, faon), [fē] (fin, faim, feint), [afō] (à fond), [lafe] (la fée), [vöf] (veuf), [kafe] (café). — Nous avons un [f] par assimilation régressive dans: [saftje] (savetier), [wazifte] (oisiveté), [softwa] (sauve-toi), etc.

II. LINGUALES.

3. Consonnes dentales.

- 42. Les dentales (ou plus exactement les linguodentales) se forment entre la pointe de la langue et les dents de la mâchoire supérieure. Elles sont abondamment représentées en français, où elles apparaissent sous 5 formes différentes: comme consonnes fermées, comme nasales, comme spirantes, comme vibrantes et comme latérales.
- 43. Les dentales fermées sont: le [d] sonore et le [t] non sonore.

Exemples de [d]: [de] $(d\acute{e})$, [du] $(doux, d'o\grave{u})$, [dɔ:r] (dore, dort, d'or), [di:r] (dire), [d \tilde{a}] (dans, dent), [d $\tilde{\epsilon}$] (daim), [drwa] (droit), [\tilde{a} dre] $(Andr\acute{e})$, [kadr \tilde{a}] (cadran), [ϵ de] (aider), [kud] (coude), [mod] (mode), [vid] (vide), [gid] (guide), [tard] (tarde), [$\tilde{\delta}$:d] (onde), [am \tilde{a} :d] (amande), [kadr] (cadre).

Exemples parallèles de [t]: [te] $(th\acute{e})$, [tu] (tout, toux), [tɔ:r] (tort), [ti:r] (tire, tir), [t \tilde{a}] (tant, temps, taon), [t $\tilde{\epsilon}$] (teint, tint, thym), [trwa] (trois), [\tilde{a} tre] (entrer), [katr \tilde{a}] $(quatre\ ans)$, [ete] $(\acute{e}t\acute{e})$, [kut] (coûte), [mɔt] (motte), [vit] (vite), [kit] (quitte), [dard] (darde), [\tilde{s} :t] (honte), [am \tilde{a} :t] (amante), [katr] (quatre).

Remarque. Nous avons déjà suffisamment insisté sur la nécessité d'articuler un t pur non aspiré et de distinguer le d du t (§ 27). Ajoutons un conseil pratique pour la prononciation du t français. On fera bien de placer le point d'articulation très bas, en calant solidement la pointe de la langue entre les deux rangées de dents: on évite ainsi ce glissement qui donne naissance à une fricative. Il faut remarquer en outre que le [t] et le [d] français se forment avec la pointe extrême de la langue, beaucoup plus en avant que par ex. le d danois ouvert, lequel donne souvent aux étrangers l'impression de la latérale correspondante l.

44. Dentales nasales: [n] sonore et [n] sourd.
La forme sonore est de beaucoup la plus employée, et

la forme sourde ne se produit que par suite d'une assimilation. Quant au lieu d'articulation, il faut remarquer que [n] se prononce tantôt contre les dents proprement dites, tantôt assez haut sur les gencives. La même observation pourrait s'appliquer à plusieurs dentales, par exemple à [l].

Exemples de [n]: [nu] (nous), [nø] (nœud), [ano] (anneau), [yn] (une), [o:n] (aune). Nous avons des [n] longs dans [inne] (inné), [annal] (annales), [anna] (Anna), [desennal] (décennal), [donnu] (donne-nous), etc.

Le [ŋ] sourd peut être initial, devant une autre consonne sourde: [ŋsepa], prononciation familière de: je ne sais pas; ordinairement il apparaît à l'intérieur des mots, tantôt avant, tantôt après une sourde: [aŋtō] (hanneton), [knut] (knout); mais on comprend bien que ce [ŋ] intérieur n'est jamais sourd dans toute sa durée: il est sonore tantôt au début, tantôt à la fin de l'articulation.

Le danois a un [n] sourd dans des mots tels que knap, knage, kno, havn, lögn, favn, c'est-à-dire à la suite d'un k ou à la fin des mots après le coup de glotte.

45. Dentales spirantes: [z] sonore et [s] sourd. Ces deux phonèmes se retrouvent en anglais et en allemand, où beaucoup de mots ne se distinguent que par l'emploi de [z] ou de [s]; comp. en anglais: zeal [zi:l] — seal [si:l], eyes [aiz] — ice [ais], prize [praiz] — price [prais], his [hiz] — hiss [his], et en allemand (prononciation du Nord): weise — weisse, reisen — reissen, etc. Le son [z] est en général inconnu dans les langues scandinaves, sauf dans le dialecte de l'île de Bornholm (ex. frysa, påsa, gås, etc.).

Exemples de [z]: [zæ:l] (zèle), [zɛ̃:k], (zinc), [ra:ze] (raser), [dø:zã] (deux ans), [nuzavõ] (nous avons), [pwazõ]

(poison), [ry:z] (ruse), [ro:z] (rose), [be:ze] (baiser), [kuze] (cousin), [deze:r] (désert), [puiza] (puisant), [ilzo] (ils ont), [ilze:m] (ils aiment), [siza] (six ans), [sizær] (six heures), [dizet] (disette), [kɔka:z] (Caucase), [lɔkazjo] (l'occasion),

[ozje] (osier), [lezjø] (les yeux).

Exemples parallèles de [s]: [sel] (sel), [sɛ̃:k] (cinq), [ase] (assez), [døsã] (deux cents), [nusavõ] (nous savons), [pwasõ] (poisson), [rys] (russe), [rɔs] (rosse), [bɛse] (baisser), [kusɛ̃] (coussin), [dɛser] (dessert), [puisã] (puissant), [ilsõ] (ils sont), [ilsɛːm] (ils s'aiment), [sisã] (six sents), [sisœr] (six sœurs), [diset] (dix-sept), [kɔkas] (cocasse), [lɔkasjõ] (location), [osje] (haussiez), [lesjø] (les cieux, l'essieu).

Ajoutons, pour la gymnastique de la langue, quelques exemples à débiter plusieurs fois; et d'abord des séries d'[s]: Pour qui sont ces serpents qui sifflent sur vos têtes? (Racine, Andromaque, V, 5). Holà, Monsieur Sanssouci! Combien ces six cents six saucisses-ci? — Six cent six sous, ces six cent six saucisses-ci. — Six cent six sous, ces six cent six saucisses-ci, Monsieur Sans-souci, c'est trop. — Exemples composés, où [s] alterne avec [z]: Choisissez. — Saisissons. — Des assassins. — Douze seaux d'eau douce. — Treize tresses très épaisses. — Poisson sans boisson est poison.

Remarque. Dans la mauvaise prononciation dite «zézaiement», on remplace la dentale ordinaire [s] par une interdentale dont le son ressemble assez à celui que nous entendons dans les mots espagnols caza, doce, luz.

46. Dentales vibrantes: [r] sonore et [r] sourd.

— Ce [r] linguo-dental est l'r primitive, traditionnelle des langues romanes, et le latin ne semble pas en avoir connu d'autre; c'est celle que nous entendons vibrer dans l'italien et plus fortement encore dans l'espagnol. Cependant le français normal lui a substitué assez récem-

33

B. 18110

ment un [R] uvulaire. Ce n'est pas que le [r] traditionnel ait disparu devant son concurrent; bien au contraire, il paraît avoir encore pour lui la supériorité numérique: on l'entend dans tout le midi de la France, et un peu partout dans les campagnes ainsi que dans beaucoup de petites villes. On l'entend souvent sur la scène, surtout dans la déclamation pathétique et presque toujours dans le chant: aussi l'a-t-on appelé parfois «l'r des chanteurs». Mais le [R] uvulaire domine à Paris et en général dans beaucoup de villes du Nord et de l'Ouest de la France; il est plus aristocratique que l'autre et appartient essentiellement à la prononciation de la société cultivée; c'est pourquoi nous devons le considérer comme la forme normale de l'r dans le français actuel. Que la prononciation linguo-dentale ait été autrefois celle de la société parisienne, c'est ce qui nous est attesté entre autres textes par la scène célèbre de la leçon de philosophie dans le Bourgeois Gentilhomme (II, sc. 4): «L'r se forme en portant le bout de la langue jusqu'au haut du palais, de sorte qu'étant frôlée par l'air qui sort avec force, elle lui cède et revient toujours au même endroit, faisant une manière de tremblement: Rra.» Nous avons là une excellente définition de vibrante, laquelle paraît d'ailleurs empruntée au Discours physique de la parole, de l'académicien de Cordemoy (1668). Remarquons en passant que d'après cette description le [r] se prononcerait «au haut du palais»: il y a là sans doute une exagération, et il ne faudrait pas toujours prendre à la lettre les indications des anciens phonétistes; mais le [r] peut ou a pu se former très haut sur les gencives, ce qui est, - nous l'avons vu, — le cas de plusieurs autres dentales. Il faut prendre ce mot de «dentales» dans une acception assez large.

D'après ce que nous venons de dire de l'extension encore très grande du [r] traditionnel en France, il n'est pas absolument indispensable que les étrangers habitués à cette forme de la vibrante fassent des efforts pour «attraper» le [R] uvulaire moderne. Celui-ci est en général plus rare que l'autre dans le domaine germanique; pourtant il est devenu normal en danois, car il appartient au dialecte de la capitale et de l'île de Séeland; mais le [r] linguo-dental domine encore en Jutland. En Suède, c'est le [r] linguo-dental qui est normal et qu'on prononce à Stockholm; mais le dialecte scanien emploie le [R] uvulaire. On pourrait observer sur le domaine allemand des divergences analogues.

Remarque. Dans les transcriptions phonétiques nous employons ordinairement le signe [r], tout en laissant au lecteur de l'interpréter comme [r] ou bien comme [R].

47. Dentales latérales: le [l] sonore et le [l] sourd correspondant.

Exemples de [l]: [lœ:r] (leur, l'heure), [ala] (alla), [nyl] (nul), [blø] (bleu), [glas] (glace), [vl $\tilde{\alpha}$] (vl \tilde{a} n!).

Le []] sourd provient en général d'une assimilation avec une sourde suivante. Il y a demi-assimilation dans des cas tels que: altitude, belle pêche, alpaga, etc.; mais nous pouvons trouver de véritables []] sourds initiaux dans la prononciation familière de certains mots précédés de l'article: [[pjō]] (le pion), [[patrō]] (le patron), [[ta]] (le tas), [[perelame:r]] (le père et la mère), etc. L'assimilation peut aussi se faire avec une consonne sourde précédente: [ply]] (plus), [kle:r]] (clair), [pœp]]] (peuple), [opstak]] (obstacle), etc. Dans ces cas, l'assimilation est plus ou moins complète et le []] plus ou moins sourd. Il s'assourdit particulièrement quand il est final, et cela même si la consonne précédente est sonore. Ainsi dans les

mots seigle, meuble, cible, l'I finale est aussi peu sonore que dans peuple ou binocle. Comme il est naturel, cette l finale assourdie a une tendance à s'amuïr complètement dans la prononciation ordinaire, surtout devant une consonne ou devant une pause; ainsi on entend le plus souvent: Une tab' d'acajou. Un meub' d'occasion. Impossib' de le trouver! Un artic' de tête. Je ne sais pas quand mon onc' reviendra. Les chansonniers populaires usent beaucoup d'élisions de ce genre. L'1 reparaît en général devant une voyelle, du moins dans la prononciation à recommander: Une table à rallonges. Un meuble utile. Impossible aujourd'hui. Un article intéressant, etc. Mais dans le parler négligé, populaire, les mots de ce genre n'ont le plus souvent qu'une seule forme, la forme sans l. Par contre, la prononciation soutenue maintient l'l, même devant des consonnes ou des pauses: La noble France. Faire table rase. Une double méprise, etc.

Remarque. Dans la prononciation rapide et familière, il arrive très souvent qu'on omette l'l finale du pronom masculin il, plur. ils, devant une consonne ou devant une pause: quand il viendra > [kātivjēdra], pleut-il > [pløti], ils sont arrivés > [isɔ̃tarive]; mais il avait se prononce [ilave]. Le même amuïssement du [l] s'observe aussi dans la prononciation courante des mots cela (réduit en règle générale à [sa] et souvent écrit ça), celui et quelque. Ex.: Qu'est-ce qu'il me veut, celui-ci? > [keskimvø suisi]. Quelque chose > [keskɔo:z]. Quelquefois > [keskɪmə. On entend aussi dans le peuple la prononciation [ɛ] pour le pronom féminin elle, elles; mais il est à remarquer qu'en ce cas l'amuïssement de l'l est beaucoup plus vulgaire que pour le pronom masculin. De même il faut considérer comme vulgaire ou enfantine la suppression de l'l dans l'adv. plus (ex: je n'ai plus rien > [zepyrjɛ]).

4. Consonnes prépalatales.

48. Les consonnes prépalatales se forment entre l'avant de la langue et la partie antérieure du palais; nous ne les trouvons en français que comme spirantes.

49. Les spirantes prépalatales sont: le [3] sonore et le [s] sourd. Le phonème [s] est un des plus difficiles à décrire avec une exactitude rigoureuse. Voici la description qui nous semble la meilleure; la partie antérieure de la langue se soulève pour venir s'appliquer presque complètement contre les gencives, tandis que la langue s'incurve et forme une gouttière par où l'air passe en produisant une sorte de sifflement creux ou chuintement. Le [f] français est assez bien représenté en allemand par sch (dans Schade), en anglais par sh (dans shall) ou ti (dans nation); il a des équivalents plus ou moins exacts dans les sons suédois désignés par sj (sjö) et par sk (skära). Mais le sj danois (dans sjæl, sjover) n'en donne qu'une idée assez imparfaite: ce son apparaît aux Français comme un intermédiaire entre leur [s] et leur [si], et les Danois débutants prononcent à peu près de la même manière science et chance, mention et manchon, caution et cochon. -- (Sans entrer ici dans un examen approfondi de la différence qui sépare le [ʃ] français du si danois, disons seulement que cette différence doit résulter en grande partie de ce que, dans la prononciation danoise, l'avant de la langue est moins rapproché du palais, la langue moins concave, et aussi de ce qu'il se produit un léger glissement en avant. Pour bien articuler le [f] français il faut donc: 1º relever la pointe de la langue; 2° creuser énergiquement la langue (bien former la gouttière); 3° maintenir l'organe en état d'immobilité absolue).

Exemples de [z]: [$zap\tilde{o}$] (Japon), [ze] (j'ai), [zu] (joue), [ze:n] ($g\hat{e}ne$), [zwa] (joie), [$z\tilde{a}$] (gens, Jean), [$z\tilde{a}$:dr] (gendre), [zabo] (jabot), [zabo] (zabo] (zabo] (zabo), [zabo] (zabo

Exemples parallèles de $[\int]$: $[\int ap\delta]$ (chapon), $[\int e]$ (chez), $[\int u]$ (chou), $[\int \varepsilon:n]$ (chaîne, chêne), $[\int wa]$ (choix), $[\int \widetilde{a}]$ (champ, chant), $[\int \widetilde{a}:tr]$ (chantre), $[\int apo]$ (chapeau), $[\det a]$ (des chats), $[\ker f]$ (écorcher), [af] (hache), $[\inf f]$ (sache), $[\ker f]$ (cache), $[\inf f]$ (fiche).

Exercices pratiques: Georges jouait. Joncher. Changer. Changeant. Des gens chantent dans les champs. — Pour bien s'habituer à ne pas confondre [ʃ] avec [ʃj] ou [sj], non plus que [ʒj] avec [zj], on pourra s'exercer sur les paronymes suivants: torchon — torsion, torcher — sorcier, hachette — assiette, chien — sien, mouchons — mouchions — émotion, chat — remercia, nation — nageons — nagions, légion — lésion, Augier — osier, les cieux — les yeux — les jeux.

Remarque. On connaît l'anecdote de cet étranger qui, voulant dire: il pleut déjà, prononça le [3] comme un [5]. «Tiens, lui réponditon, ce doit être bien curieux; chez nous les chats vivent, il est vrai, dans les gouttières, mais ils n'ont pas l'habitude de pleuvoir.»

5. Consonnes palatales.

- **50.** Les consonnes palatales (ou plus exactement médiopalatales) se forment entre le dos de la langue et le palais dur. Le français a des palatales spirantes et des palatales nasales.
- 51. Les palatales spirantes sont le [j] sonore et le [j] sourd correspondant; cette seconde forme n'apparaît qu'en combinaison avec une consonne sourde. Le phonème [j] n'a en français ni nom ni signe distincts. On lui donne généralement le nom de jod, emprunté au germanique.

Exemples de [j] sonore: [jerɔglif] (hiéroglyphe), [jɔl] (yole), [jatagā] (yatagan), [ljø] (lieu), [ajœl] (aïeul), [brije] (briller), [zwajø] (joyeux), [bjɛːr] (bière), [mjø] (mieux), [bjɛ̃]

(bien), $[mj\tilde{\epsilon}]$ (mien), $[\tilde{\epsilon}dj\tilde{\epsilon}]$ (indien), [fi:j] (fille), $[p\alpha:j]$ (paille), [meda:j] (médaille).

Exemples de [\S] non sonore: [$p\S e:r$] (pierre), [$p\S e$] (pied), [$t\S e$] (tiens), [$f\S e$] (chien), [$p\S e$] (pieu), [f e] (feuilleter), [abi]twa] (habille-toi).

Au commencement de certains mots, la prononciation française hésite entre la consonne [j] et la voyelle [i], et il en résulte une indécision sur le nombre des syllabes. C'est le cas par ex. pour: yeuse, hiatus, hyène. Les dictionnaires recommandent en général de faire hiatus de trois syllabes: mais il n'en a le plus souvent que deux. Quand on dit: la hyène, on fait entendre un [j]; mais si l'h est considérée comme «muette», il peut arriver que la consonne se vocalise, et alors le mot comptera pour trois syllabes:

Ils ont vu Bonaparte à Paris, ils vont voir En Afrique l'hyène.

(V. Hugo, Les Châtiments, I, 6.)

léna se prononce en général avec [j] initial; mais on peut le trouver avec trois syllabes en poésie:

La pantomime d'Iéna.

(ib., VII, 2.)

Chose plus curieuse, les Français hésitent sur la prononciation de l'initiale dans un mot aussi commun que hier. Le même individu dira, à quelques secondes d'intervalle: hier soir [jerswar] et: la soirée d'hi-er [laswaredie:r]. — A l'intérieur des mots nous pourrions constater des hésitations analogues; ce qu'il y a surtout de frappant, c'est le désaccord qui existe entre la prononciation réelle et la métrique, entre les poètes qui s'obstinent à compter par ex. lion, ambition, comme des mots de 2 et 4 syllabes, et le public qui prononce [ljō] avec une syllabe et [ābisjō] avec trois (cf. plus loin Chap. IV).

Remarque. Au lieu d'un [j] final nettement consonantique, on entend souvent, surtout après les voyelles basses (cf. § 74), quelque chose comme un [i] bref et rapide: [sɔlɛ:j] (soleil) devient presque [sɔlɛ:i]. Il existe une différence, — assez légère il est vrai, — entre la finale de fille, pille, et celle de paille, maille; dans ces derniers mots nous avons à peu près une diphtongue. Mais dans tous les cas ce phonème s'entend clairement, et les étrangers, qui ont souvent une tendance à l'amuïr, doivent porter leur attention sur ce point. Par ex., lorsqu'un Scandinave prononce négligemment le mot soleil, un Français n'entend pas autre chose que [sɔlɛ:], avec un ɛ final prolongé et plus ouvert.

52. Plusieurs des exemples cités plus haut nous montrent que le [i] a pris la place d'une «l mouillée» primitive [A], laquelle ressemblait au gl italien dans egli, au ll espagnol dans calle. Cette «l mouillée» a complètement disparue du français normal, mais on la retrouve encore dans les dialectes, et en particulier dans le parler suisse, dans la prononciation «marselliaise», etc. (cf. Gr. hist., I, §§ 351, 352). Littré, qui est très conservateur en matière de phonétique comme sur tant d'autres points, combat la nouvelle prononciation affaiblie de l'1 mouillée, et il proteste avec énergie que «ll double, quand elle est précédée d'un i, se prononce mouillée, comme dans paille, bouteille, fille, etc.; il faut se garder de confondre cette prononciation, comme font plusieurs, avec celle de l'y grec, et de dire pa-ye, boutè-ye, fi-ye, etc.» Naturellement ces avertissements n'ont pas entravé le développement phonétique, mais l'orthographe persiste à ne pas tenir compte du fait accompli, et il se passera bien du temps avant qu'on ose écrire γ ou i au lieu de ll [Λ].

Remarque. Ne pas confondre des mots tels que: railler et rallier, piller et piller, souiller et soulier, rouiller et roulier, fusiller et fusilier, sommeiller et sommeller, etc.

53. Les palatales nasales sont le [n] sonore et la forme sourde correspondante [n], laquelle est d'ailleurs

assez rare. Le [n], qu'on appelle aussi «n mouillée», et qui est si abondamment représenté en italien (gn), en espagnol (\hat{n}) et en portugais (nh), ne doit pas être confondu avec le phonème composé [n+j]: ce dernier est celui que produisent le plus souvent les étrangers qui ne se piquent pas d'une phonétique impeccable; ils prononcent saignait comme c'est niais. Sans doute, le résultat est à peu près le même dans la pratique; mais ce n'est qu'un à peu près, et une oreille exercée distingue le phonème double, plus long et plus traînant, du phonème simple. Dans la prononciation du [n], c'est le dos seul de la langue qui agit, et la partie antérieure pend inerte contre les dents du bas, tandis que le groupe [nj] débute au contraire par une dentale due à la pointe de la langue se relevant contre les dents supérieures. Littré dit très bien à propos du [n]: «Bien qu'il soit figuré par deux caractères, c'est pourtant une articulation simple et qui pourrait être représentée par un seul caractère» ce qui est le cas en espagnol.

Exemples de [n]: [ano] (agneau), [ano] (oignon), [rene] (régner), [vin] (vigne), $[f\tilde{a}pan]$ (champagne). — Le $[\tilde{n}]$ sourd apparaît dans des combinaisons telles que $[\tilde{a}se\tilde{n}ty]$ (enseignes-tu?).

La consonne [n] ne se présente jamais au commencement des mots dans le français normal; mais on en trouverait des exemples dans la langue familière et dans l'argot. Ex.: [naf] (gnaf = savetier), $[n\tilde{\alpha}n\tilde{\alpha}]$ (gnangnan = mou, déhanché), [nont] $(de \ la \ gnognotte = une \ chose sans valeur)$, [not] $(gnon = coup \ de \ poing, \ taloche)$, [not] $(gnolle = b\hat{e}te)$, etc.

Remarque 1. Le gn se produit aussi parfois avec ouverture de la bouche. Voici ce que dit M. P. Passy au sujet de ce relâchement (Les sons du français, § 181): «A la place de gn, quelques personnes,

ne fermant pas complètement le passage de l'air dans la bouche, tout en laissant ouvert le passage du nez, prononcent un [j] nasalisé qu'on peut représenter par [j]: [rɛje] (régner), [sije] (signer). A la station de Batignolles, près Paris, on entend souvent crier: [batijœl]».

Remarque 2. Certains individus prononcent parfois, comme les étrangers, [n+j] au lieu de gn et articulent de la même façon les syllabes finales de régner et de panier. Dans les noms propres Regnier et Renier, nous avons un exemple d'alternance des deux phonèmes. Parfois aussi, c'est la consonne simple qui se substitue au groupe [nj], ainsi dans la prononciation populaire de il n'y a (= gna): Cf. le refrain de Béranger: Cn'a plus d'argent dans c'gueux de Paris.» (Pour plus de détails, voir Cn', Cn'

6. Consonnes vélaires.

54. Les consonnes vélaires sont les unes fermées, les autres vibrantes.

55. Les **vélaires fermées** sont: le [g] sonore et le [k] sourd. Ces deux consonnes peuvent se former plus ou moins en arrière dans la bouche: cela dépend de la nature de la voyelle suivante; dans les groupes [ge], [gi], [ke], [ki], le [g] et le [k] ont leur point d'articulation plus en avant que dans les groupes [go], [gu], [ko], [ku]. Mais au point de vue acoustique il n'y a pas de différence appréciable entre ces nuances de g et de k. (Pour plus de détails, voir Chap. VIII).

Exemples de [g]: [gi] (gui), [ge] (gué, gai), [gu] (goût), [gø] (gueux), [gut] (goutte, goûte), [ga3] (gage), [gɔm] (gomme), [gã] (gant), [ga:r] (gare), [gazō] (gazon), [gato] (gâteau), [gri] (gris), [ega:r] (égard), [egɔrʒe] (égorger), [rəgɛ̃] (regain), [səgɔ̃:d] (seconde), [va:g] (vague), [ba:g] (bague), [bɛ:g] (bègue), [gɔ̃:g] (gong).

Exemples parallèles de [k]: [ki] (qui), [ke] (quai), [ku] (cou), [kø] (queue, qu'eux), [kut] (coûte), [kaʒ] (cage), [kɔm] (comme), [k $\tilde{\alpha}$] (quand), [ka:r] (car), [kas $\tilde{\alpha}$] (cassons), [kado] (cadeau), [kri] (cri, crie), [eka:r] $(\acute{e}cart)$, [ekɔr $\int e$] $(\acute{e}corcher)$,

[rəkɛ̃] (requin), [səkɔ̃:t] (ce conte, se comptent), [vak] (vaque), [bak] (bac), [bɛk] (bec), [kɔ̃:k] (conque).

Remarque 1. Dans le groupe [k + s + consonne], il n'est pas rare que le parler négligé et populaire amuïsse le k, et on peut entendre les prononciations: esprimer, espression, esplication, escuse, estrême, esclure, esprès, prendre l'espress, etc. M. Dupont-Vernon dit que cette manière de prononcer est «d'une vulgarité répugnante». De fait, elle n'est pas à recommander, et elle témoigne actuellement d'un manque d'énergie ou d'un manque d'éducation; mais on la constate bien souvent, et la grammaire historique nous apprend qu'elle est traditionnelle: c'est ainsi qu'on explique le passage d'extraneum à estrange, étrange, de dextra à destre, d'exclusa à escluse, écluse, etc.; le latin vulgaire avait déjà réduit à st, sc les groupes xt, xc (Cf. Gr. hist., I, § 406). D'ailleurs on peut dire que d'une façon générale la plupart des groupes [ks] représentés par x sont d'origine savante; les Français prononçaient d'instinct eissil avant qu'on eût refait exil d'après le modèle latin. — Parfois aussi, en présence de cette rencontre difficile d'un [ks] avec une consonne suivante, le peuple a recours au stratagème qui consiste à intercaler un [ə] irrationnel et dit exeprès pour exprès (comp. les prononciations populaires St. Pétersebourg, Wurtzebourg, etc.). Feu le président Félix Faure n'était connu dans le petit peuple que sous le nom de [feliksəfo:r]; et la même chose a lieu toutes les fois que le prénom Félix est suivi d'une consonne, - à moins qu'on ne préfère les prononciations Félisque ou Félisse (!!).

Remarque 2. On peut signaler l'amuïssement du [k] final de la prép. avec devant un mot commençant par une consonne: avec toi devient alors [avetwa]. Mais il faut bien remarquer que cette prononciation est surtout provinciale (on l'observe particulièrement en Suisse); elle n'est pas à imiter.

56. Les **vibrantes vélaires** sont le [R] sonore et le [R] sourd correspondant. Comme on l'a vu, ce phonème est dû à la vibration rapide de la luette: c'est pourquoi on l'appelle *r uvulaire*, par opposition au [r] linguo-dental ou apical (cf. plus haut § 46). On sait que le premier a triomphé du second dans le français de Paris et des villes de la France septentrionale. Il vibre plus nettement que dans le danois *fare*, *ræd*. Nous trouvons en danois un [R] sourd dans des mots comme *pris*, *fragt*,

pragt, tragt, træ. — Quand on se gargarise, on produit sans le savoir une série d'r uvulaires fortement articulées; et il arrive à ceux qui ronflent d'articuler tout aussi innocemment des [R] encore plus énergiques, souvent avec vibration de tout le voile du palais, mis en branle par le courant inspiratoire ou expiratoire.

Exemples de [R] sonore: [Ra] (rat), [Ry] (rue), [VRE] (vrai), [bR@] (brun), [aRE] (arrêt), [aRERa:z] (arrérages), [RAREfje] (raréfier), [zirardē] (Girardin), [merkrədi] (mercredi), [seryrri] (serrurerie), [arra(t)] (Ararat), [a:r] (art), [ark] (arc), [artist] (artiste.) L'assourdissement du [R] se produit dans les mêmes conditions que celui de l'n, de l'l de l'm.

Le [R] final a, comme le [l] final (cf. § 47), une tendance à devenir sourd, quelle que soit la consonne qui précède, et il disparaît aussi dans le parler populaire ou négligé. Les Français cultivés disent dartre, mais le peuple prononce darte. Cet amuïssement du [R] final a lieu devant une pause ou devant un mot à consonne initiale. Ex: ils sont quatre > [isɔ̃kat]; dix huîtres se prononçant comme dix-huit; autre chose > [ot [o:z]; notre maître >[notme:t]; le pauvre garçon! > [lapo:vgarso]; arbre fruitier > [arbfruitje]; rendre service > [ratservis]; maître d'hôtel > [metdotel]; après m'être rasé > [apremetraze]; on parle pour être compris > [õparlpuretkõpri], etc. Naturellement le [R] reparaît devant une voyelle: une autre affaire > [ynotrafe:R]; mon pauvre ami! [mopo:vrami], etc. Il reparaît aussi dès que le ton s'élève: pauvre France > [po:vrəfrā:s], quand on cite des proverbes: autres temps, autres mœurs [otrəta otrəmærs], etc. La disparition de l'r de parce que (prononcé [paska]) est très fréquente, mais surtout dans le parler vulgaire et peu soigné. Le même phénomène nous paraît beaucoup plus répandu en ce qui concerne la préposition sur, si fréquemment employée:

sur le dos devient [syldo], sur le boulevard > [sylbulva:R], etc. On prononce toujours l'r dans sur-le-champ, parce que c'est une expression adverbiale vieillie, littéraire, qui a été supplantée par tout de suite; mais on pourra entendre: «Je vais me promener su'l champ», parce qu'alors le mot champ reprend sa valeur ordinaire. — Un mauvais plaisant demande: «Quelle différence y a-t-il entre le pacha d'Égypte et un tanneur? — Réponse: «Il n'y en a pas, car quand le tanneur travaille, il est sur le tan (= [syltã]).

Remarque. Les étrangers, et tout particulièrement les Anglais et les Scandinaves, feront bien de se garder d'un genre d'amuïssement que les Français ne font jamais, savoir celui de l'r devant une consonne à l'intérieur d'un mot. Prononcer parler comme palais, arme comme âme, sortez comme sautez, etc., c'est là une des fautes les plus communes que commettent les étrangers, une de celles dont ils se débarrassent le plus difficilement; elle est grave, car elle peut produire beaucoup de confusions. Le seul conseil à donner, c'est de commencer par détacher fortement les syllabes de façon à rendre r finale: par-ler, puis de prononcer de plus en plus rapidement, en maintenant l'r bien vibrante et énergique. — Que ce soit là un cas difficile, c'est ce qui apparaît clairement pour peu qu'on observe l'acquisition progressive du langage par les enfants français: la suppression de l'r devant une consonne est un des traits les plus caractéristiques de la langue enfantine. Ex.: P'tit Pierre est pédu (= perdu). — Ah! le voilà pati (= parti), etc.

57. Le [R] uvulaire nous apparaît comme un substitut assez récent du [r] apical ou cacuminal. Mais il est difficile de dire au juste à quelle époque il a commencé à se répandre. Encore au temps de Molière, le vieux [r] français semble général dans la prononciation parisienne (cf. § 46). On a prétendu que la nouvelle forme d'r avait été mise à la mode par la société précieuse; mais cette affirmation a pour unique appui le passage suivant du Voyage de MM. Chapelle et Bachaumont; nous croyons utile de le donner in extenso, car c'est le meilleur moyen de mettre fin à une légende:

«Dans cette même chambre, nous trouvâmes grand nombre de dames, qu'on nous dit être les plus polies, les plus qualifiées et les plus spirituelles de la ville, quoique pourtant elles ne fussent ni trop belles ni trop bien mises. A leurs petites mignardises, leur parler gras, et leurs discours extraordinaires, nous crûmes bientôt que c'étoit une assemblée des précieuses de Montpellier; mais bien qu'elles fissent de nouveaux efforts à cause de nous, elles ne paroissoient que des précieuses de campagne et n'imitoient que faiblement les nôtres de Paris» (Voyage de Messieurs Chapelle et Bachaumont. La Haye, 1742) P. 40).

Tel est le texte que M. Trautmann a pris pour point de départ de toute une théorie sur l'introduction du [R] uvulaire par les précieuses. On voit tout de suite combien ses conclusions sont chimériques; la citation de Chapelle ne prouve rien, sinon que les Cathos et les Madelons rencontrées par lui «parlaient gras», — et cela ne nous avance pas beaucoup, et surtout cela ne nous dit pas que les précieuses prononçaient l'r avec la luette. En revanche, on pourrait tirer d'un texte beaucoup plus précis des conclusions toutes contraires à celles de M. Trautmann. Dans la comédie satirique d'«Élomire hypocondre» (Paris, 1670), dirigée contre Molière, Le Boulanger de Chalussay met en scène une précieuse, Alphée, dont l'affectation consiste à prononcer les r comme des l; l'auteur lui fait dire des vers comme celui-ci:

Celtes, je suis à bout pal un tel plocédé.

(Acte III, sc. 2.)

Sans exagérer la portée de ce document, il nous montre du moins qu'en effet les précieuses, — ou plutôt certaines précieuses, — prononçaient les r d'une façon quelque peu excentrique: mais qui ne voit que la particularité de pro-

nonciation prêtée à Alphée n'a rien à démêler avec le [R] uvulaire? Tout au contraire, la substitution de l'l à l'r provient d'une articulation nonchalante du [r] apical, qui cesse de vibrer ou ne vibre que mollement. On sait d'ailleurs que ce [r] est souvent interprété comme un [l] par les gens qui n'y sont pas habitués. M. Paul Meyer remarque: «Il est certain que pour les personnes accoutumées à l'r lingual, l ressemble plus à cette sorte d'r que notre r guttural. Je sais quelqu'un qui n'a réussi à faire comprendre en Angleterre ces simples mots: brown bread que le jour où il s'est décidé à prononcer à peu près blown blead» (Romania, IV, 470).

Remarque. Il est très possible que l'r moderne soit due à des tentatives infructueuses faites pour articuler ce phonème avec vibration de la langue. M. Vianna a observé qu'à Lisbonne tous les enfants commencent par prononcer [R], bien que leurs parents prononcent [r]; ils se corrigent plus tard, sauf un très petit nombre chez lesquels la faute persiste (voir P. Passy, Étude sur les changements phonétiques, p. 158). Ainsi le [R] uvulaire serait à l'origine une prononciation paresseuse du [r] primitif, lequel exige en effet plus d'énergie musculaire. D'ailleurs c'est en général dans les villes que se développent les prononciations affaiblies, et l'on sait que l'r moderne est essentiellement celle des citadins. Lorsque les journaux comiques suédois veulent rendre la prononciation enfantine du [r], ils le représentent le plus souvent par j (spirante palatale), ce qui paraît indiquer que le défaut ordinaire des enfants consisterait à déplacer vers l'arrière du palais le point d'articulation, qui doit être au bout de la langue.

58. On entend souvent parler d'«r grasseyée», de «grasseyement», etc., et ces termes apparaissent non seulement dans la conversation et dans la littérature, mais aussi dans de savants traités de phonétique. Nous avons cru plus sage de nous en abstenir, et une petite revue des définitions qu'on en a données convaincra le lecteur que nous avons bien fait. Cette enquête sur les sens divers de «grasseyer» ne manque pas d'un certain piquant.

En présence des définitions variées et contradictoires de la prononciation «grasseyante», M. Passy a fait une petite tentative de classement historique: d'après lui, l'expression «r grasseyée» aurait commencé par signifier: r prononcée avec la gorge, mais actuellement elle s'appliquerait à une certaine variété parisienne de l'r qu'il note [13] (fricative vélaire). Cette théorie est précise, mais elle l'est beaucoup trop: pour ce qui est d'aujourd'hui, nous voyons les Français appliquer à tort et à travers les mots «grasseyer» et «grasseyement» à toutes les formes possibles de l'r, - jusques et y compris le [r] lingual; et pour ce qui est d'autrefois, nous soupçonnons fort M. Passy d'avoir toujours en tête les précieuses, Chapelle et M. Trautmann. Furetière, qui publiait son dictionnaire en 1690, définit très vaguement grasseyer: «parler gras, ne pouvoir pas bien prononcer certaines lettres et entre autres l'r»; et cette définition prudente se retrouve de nos jours dans le Dictionnaire de l'Académie ainsi que dans les petits dictionnaires Larousse et Bescherelle. Mais le plus souvent les lexicographes modernes veulent donner des définitions précises; ils affirment, et alors ils nous offrent l'amusant spectacle de leurs contradictions. Cependant la définition dominante, celle qui apparaît le plus souvent, c'est que le grasseyement consiste à prononcer les r avec la gorge (Napoléon Landais, Legouvé, Dict. Gén.). Mais d'après Lesaint (Traité de pron. fr. 3º éd. Halle, 1890), le grasseyement de l'r serait «un défaut très commun aux Parisiens», consistant à «supprimer plus ou moins cette lettre dont la prononciation devient insupportable dans le chant». Il y a aussi le parti des éclectiques, représenté par le dictionnaire français-allemand de Sachs, lequel accumule trois interprétations différentes du mot «grasseyer»: «1º das R schnarren

beim sprechen (= parler gras); auch l statt r sprechen. 2º das R nicht aussprechen (paole statt parole).» Comme on le voit, il y en a pour tous les goûts, et le même terme désigne tour à tour le [R] uvulaire moderne (schnarren), l'1 de la précieuse Alphée, et enfin la suppression totale de l'r par les «incoyables» du Directoire (voir Gr. hist., I, § 357). Les trois définitions se retrouvent d'ailleurs dans Littré, auquel Sachs les a vraisemblablement empruntées. Mais l'éclectisme de Littré a ceci d'original qu'il opère une sorte de division du travail et attribue deux de ces trois sens au substantif «grasseyement» tandis qu'il réserve le troisième au verbe «grasseyer». D'après Littré, «ceux qui grasseyent ont de la peine à prononcer la lettre r, et ils lui substituent souvent la lettre l». (Les exemples cités ne prouvent d'ailleurs absolument rien ni pour ni contre cette définition). Ouant au «véritable grasseyement», il consiste, - toujours d'après Littré, à «faire entendre une sorte de roulement guttural. Le grasseyement affecté consiste à ne prononcer nullement la lettre r.» Nous croyons inutile de poursuivre notre enquête, et le lecteur est suffisamment édifié sur la valeur scientifique du terme grasseyer. Si nous avions à choisir une définition, nous donnerions la préférence à celles de Furetière et de l'Académie, qui évitent de se compromettre; nous pourrions aussi en proposer une autre: «Grasseyer: Terme, généralement méprisant, qu'on applique à la prononciation d'autrui; les gens qui articulent l'r d'une certaine façon se servent de ce mot pour caractériser toute manière différente d'articuler la dite consonne.»

III. LABIO-LINGUALES.

7. Consonnes bilabio-palatales.

- **59.** Les consonnes bilabio-palatales se forment en combinant la position bilabiale (§ 37) et la position palatale (§ 50). La voie buccale est ainsi rétrécie en deux endroits: d'une part entre les lèvres, d'autre part entre la langue et le palais dur par suite d'un léger relèvement de la région antérieure de la langue. Ces consonnes ne se présentent que comme spirantes.
- 60. Les bilabio-palatales spirantes sont le [q] sonore et le [q] sourd correspondant; cette dernière forme est due à l'assimilation et ne se trouve qu'en combinaison avec des consonnes sourdes. Il existe entre la consonne [q] et la voyelle [y] le même rapport qu'entre la consonne [j] et la voyelle [i] (cf. § 51), et de même le [q] s'articule parfois si indistinctement que le bruit buccal consonantique disparaît presque complètement et qu'on entend un [y] rapidement articulé. On peut remarquer aussi que le [q] n'est pas autre chose qu'un [j] arrondi. La position de la langue varie suivant la voyelle qui vient après le [q]: par ex., si nous prononçons à la suite l'un de l'autre les mots [nqi] (nuit), [nqe] (nuée), [nqa:3] (nuage), nous sentons que le point d'articulation recule graduellement vers le fond de la bouche.

Exemples de [q] sonore: [qi:l] (huile), [qit] (huit), [bqi]

(buis), [lui] (lui), [nui:r] (nuire), [anuijø], (ennuyeux).

Exemples de [t] sourd: [tte] (tuer), [pti] (puis), [tte] (fuir), [sti:vte] (suivre).

8. Consonnes bilabio-vélaires.

61. Les consonnes bilabio-vélaires se forment en combinant la position bilabiale (§ 37) et la position vélaire

(§ 55). Le conduit buccal se trouve ainsi rétréci en deux points: d'une part entre les lèvres, d'autre part entre la langue et le voile du palais. Les lèvres se portent en avant et s'arrondissent. — Ces consonnes ne se présentent que comme spirantes.

62. Les bilabio-vélaires spirantes sont: le [w] sonore et le [w] sourd correspondant. Le phonème [w] est à [u] ce que [j] est à [i] et ce que [ų] est à [y]; il arrive souvent que le bruit buccal consonantique est peu distinct, et [w] se réduit à un [u] émis rapidement. Au commencement des mots, ce phonème est tantôt traité comme consonne (ex: un oui, de la ouate, le whist), tantôt comme veyelle (des ouïes, l'ouest), sans que la prononciation diffère sensiblement dans les deux cas.

Exemples de [w]: [wi] (oui), [west] (ouest), [wat] (ouate), [wist] (whist), [bwa] (bois), [dwa] (doigt, doit), [lwē] (loin), [gwa] (joie), [kābwi] (cambouis), [bodwē] (Beaudouin).

Exemples de [w] sourd: [kwa] (quoi), [twa] (toi), $[pwas\tilde{5}]$ (poisson), $[fw\tilde{\epsilon}]$ (foin), [e]we] (échouer).

Remarque. Le groupe [we] se transforme généralement en [wa] dans certains mots tels que moelle, poêle (comp. Gr. hist., I, § 160, in fine). On peut auss entendre la prononciation [wa] dans les mots souhait, souhaiter, fouet; mais elle ne nous paraît pas à recommander, et encore moins dans le mot Noël, qui doit se prononcer soit [nwel], soit [noel].

IV. LARYNGALES.

63. Le phonème [h] connu en français sous le nom d'«h aspirée» est assez malaisé à classer. Les uns sont tentés de le ranger parmi les voyelles; les autres, — et c'est le plus grand nombre, — y voient plutôt une consonne. Nous lui donnons une place intermédiaire, mais en le considérant comme surtout consonantique. Le souffle expiratoire représenté par [h] participe des voyel-

les en ce sens qu'il s'échappe sans rencontrer d'obstacle dans la cavité buccale; ainsi, que l'on prononce à la suite l'un de l'autre un [a], un [h] et un [a]: [aha], et on verra que la seule différence entre ces deux phonèmes, c'est que l'[a] s'accompagne d'une vibration des cordes vocales, tandis que le [h] est sourd; aussi a-t-on pu l'appeler une voyelle non sonore. Mais cette expression serait contradictoire, puisque la sonorité fait partie intégrante de notre définition des voyelles. Il vaut donc mieux regarder le [h] comme une consonne: en ce cas l'obstacle nécessaire à la production d'une consonne se trouve non pas dans la bouche, mais dans le larynx même, entre les cordes vocales qui se rapprochent sans se toucher. Ainsi considéré, le [h] est une spirante laryngale; cette spirante est toujours sourde, les cordes vocales n'étant jamais assez rapprochées pour produire un son.

64. L'«h aspirée» a joué dans l'ancienne langue un rôle beaucoup plus considérable qu'en français moderne. La langue française s'est débarrassée peu à peu de ce phonème qui n'existait pas dans le fonds latin du galloroman et qui était une importation germanique (voir Gr. hist., I, § 478 ss.) Il ne vit plus guère que dans certains dialectes: wallon, lorrain, normand, gascon; ajoutons que les Bretons, apprenant le français surtout par les livres, ont une tendance à faire sentir très fortement les « h aspirées » écrites, car le [h] existe en armoricain. Mais dans le français normal son domaine est très restreint; il n'y a aucune différence de prononciation entre hauteur et auteur, entre le verbe être et le substantif hêtre. L'h aspirée, qui ne se trouve régulièrement que dans des mots d'origine non latine (hache, haïr, héron, hutte, hâbler, harnois, héros, etc.), n'est plus qu'un signe orthogra-

phique interdisant la liaison avec la voyelle précédente; et encore ce signe est-il d'une utilité à peu près nulle puisqu'il a la même forme que l'«h muette» et puisque rien n'indique qu'il faut faire l'hiatus devant le substantif héros et ne pas le faire devant l'adjectif héroique. Les étrangers sont donc obligés de s'en remettre à l'usage pour connaître les mots qui ne supportent pas la liaison, - connaissance indispensable, car les fautes contre l'«h aspirée» sont parmi celles qui choquent le plus les Français. Ne confondez pas: en haut avec en eau, les hauteurs avec les auteurs, les Huns avec les uns, etc. — Une petite anecdote montrera l'importance de ces distinctions. En 1852. un très haut personnage avait réuni dans un banquet ministres, maréchaux, amiraux, généraux, préfets, maires, etc., ainsi que les représentants des puissances étrangères. Après plusieurs toasts, le représentant d'un pays que je ne nommerai pas, se lève et dit: «Messieurs, je ne saurais mieux répondre à tous ces gracieux toasts qu'en buvant à la santé de tous les héros (les zéros) ici présents.» -Bévue qui fit dire le lendemain à un petit journal caustique: Ah! M. N. a dit une grande vérité sans le savoir!

Remarque. Le peuple n'accepte d'ailleurs qu'à son corps défendant cette survivance du passé qu'on appelle l'«h aspirée»; il dit: des z'homards, des z'haricots, des z'hardes, etc. (voir Gr. hist., I, § 486). Les enfants eux aussi font tout naturellement ces «liaisons dangereuses».

65. Il serait cependant inexact de se représenter le phonème [h] comme complètement absent du français normal. L'«h aspirée» écrite se fait entendre: 1° Dans certaines interjections, où elle peut même être très énergique: ha! oho! ohé! hue! hop là! halte! etc. 2° Dans des mots fondés sur des onomatopées ou interprétés comme telles, — surtout quand ils expriment un effort, un mouvement violent: hisser, héler, hennir, haleter, hurler,

etc. Ajoutons le nom propre Han d'Islande (han est une onomatopée reproduisant le rugissement de ce romantique personnage, qui buvait l'eau des mers dans le crâne des morts). 3° Enfin dans la prononciation emphatique, lorsqu'on veut insister, produire certains effets pittoresques; ex: la houle s'enfle; une haine effroyable; c'est une honte! etc. En lisant ces vers de La Fontaine:

Et le mâtin étoit de taille A se défendre hardiment,

beaucoup de Français, voulant mettre en relief l'adverbe hardiment, prononceront le [h] initial. M. Legouvé fait une remarque analogue à propos d'un autre passage de La Fontaine:

Moi, des tanches! dit-il, moi, héron, que je fasse Une si pauvre chère! Et pour qui me prend-on?

«Marquez bien, dit M. Legouvé, l'h aspirée de héron; guindez-le, hissez-le sur cette h comme sur ses longues pattes.» Dans les cas que nous venons de citer, et surtout dans le troisième, il est probable que c'est l'orthographe qui joue le principal rôle, et le commentaire de M. Legouvé semble bien nous l'indiquer, sous sa forme à la fois précieuse et naïve.

Remarque. Ajoutons qu'on introduit souvent des [h] plus ou moins énergiques dans des cas où l'orthographe n'indique rien, par exemple à l'intérieur des mots, dans certaines rencontres de voyelles; ainsi, observez la prononciation emphatique de mots comme fléau, monstrueux, géant, Baal: on entend à peu près [fleho], [mõstryhø], [zehã], [bahal]. De même un [h] s'introduit dans le onze tout comme dans la honte, bien que l'hiatus dans le premier cas soit purement analogique.

66. On peut rapprocher du [h] une sorte de dégénérescence des voyelles qui se produit souvent, dans la prononciation ordinaire ou même soignée, lorsque la voix tombe fortement à la fin des phrases; la voyelle finale

perd alors sa sonorité et se réduit à une sorte de chuchotement, de souffle analogue au [h]: les cordes vocales, au lieu de se rejoindre pour vibrer, restent séparées. Ex: Il s'ennuyait beaucoup chez nous; il est déjà parti.

67. Disons enfin quelques mots d'un autre phonème, assez rare en français, mais que M. Passy a eu raison de signaler; il le qualifie de **plosive laryngale** et le note par le signe [?]. C'est ce «coup de glotte» si fréquent en danois, où il porte le nom de stød. Il se fait entendre à la suite de beaucoup de voyelles, et les étrangers l'ont souvent comparé à une sorte de sanglot étouffé. Nous l'observons sporadiquement en français après certaines interjections comme hé, oh, etc. M. Passy semble indiquer qu'il apparaît surtout à la fin des propositions prononcées avec énergie, terminées brusquement. Mais nous l'avons remarqué au contraire dans des cas où on exprimait le scepticisme, l'indifférence, par ex. dans oui [wi?], non [nō?] accompagnés d'un haussement d'épaules.

Remarque. On articule souvent en danois une h après les voyelles, finales, surtout les voyelles hautes accentuées: vi [vih], du [duh], nu [nuh] etc. C'est là une habitude de prononciation qu'il faut bien se garder d'appliquer au français, où vie, doux, nous se prononcent [vi], [du], [nu] avec des voyelles finissant nettement, sans aucun son ni souffle accessoire.

CHAPITRE III.

VOYELLES.

68. Les voyelles, comme nous l'avons vu (§ 18), se distinguent des consonnes en ce qu'elles se prononcent avec la voie buccale complètement libre; il n'y a ni

fermeture ni rétrécissement, et par suite ni explosion ni frottement. Les voyelles sont toujours sonores, autrement dit musicales. On peut donc définir la voyelle: une modification du son vocal pur, sans addition d'aucun bruit buccal.

- **69.** Les différences qui existent entre les voyelles proviennent de l'amplitude et de la forme de la chambre de résonance. Or, celle-ci est susceptible de prendre une infinité de formes différentes, et nous pouvons la modifier de toutes les manières avec l'aide du palais mou, de la langue, des lèvres, des joues et des mâchoires.
- **70.** Si le voile du palais est relevé et s'appuie fortement contre la cloison d'arrière du pharynx, de telle sorte que le courant expiratoire ne peut passer par les fosses nasales et résonne seulement dans la bouche, nous produisons ce qu'on appelle des **voyelles orales**, par ex.: [i], [u]. Mais si le voile du palais est abaissé et que le son résonne à la fois dans la bouche et dans les fosses nasales, il en résulte des **voyelles nasales**, comme $[\tilde{\alpha}]$, $[\tilde{z}]$, $[\tilde{e}]$.

Remarque. Il faut bien se garder de confondre des voyelles comme $[\tilde{a}]$ et $[\tilde{z}]$ etc., avec les groupes de sons qui leur correspondent dans les langues germaniques et qui sont souvent représentés par ang, eng (ex.: all. lange, enge; angl. hang, slang; suéd. talang, sprang, langa, dräng, hänga; dan. stang, bange, drenge, længe, etc.). Les nasales françaises sont des voyelles pures, des sons simples, que n'accompagne aucun bruit consonantique, tandis que les phonèmes germaniques ou scandinaves correspondants sont composés d'une voyelle orale pure, suivie d'une consonne nasale postpalatale également pure; autrement dit, le courant d'air commence par passer seulement par la bouche, puis passe seulement par le nez. Cette différence peut se démontrer par une petite expérience: tenons notre nez bouché en le serrant entre les doigts; si nous articulons alors un $[\tilde{a}]$ français, le son se trouve modifié, mais non supprimé, tandis que si nous articulons les combinaisons ang ou eng, le phonème consonantique est complètement entravé et les parois du nez se gonflent fortement.

71. En projetant les lèvres en avant de façon à former entre elles une petite ouverture ovale, on produit des voyelles dites **arrondies**: telles sont [y], [ø], [œ], [u], [o], [ɔ]. — Si au contraire la fente labiale conserve sa forme ordinaire ou s'élargit de chaque côté, nous avons alors des voyelles dites **normales** ou mieux **non arrondies**; ex.: [i], [e], [ɛ].

Remarque. On peut constater à l'aide d'un miroir cette différence entre les voyelles arrondies et les voyelles non arrondies. Le rôle joué par les lèvres dans la formation des sons en général apparaît aussi très bien dans une série de photographies instantanées reproduites par l'Illustration du 21 novembre 1891 (n° 2543) et qui ont été prises sur un individu au moment où il prononçait la phrase «je vous aime». On trouvera aussi dans les *Phonetische Studien* (I, 24) des dessins schématiques représentant le degré d'ouverture des lèvres dans l'émission des diverses voyelles.

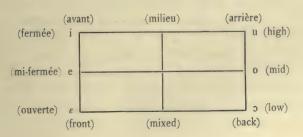
- 72. En ce qui concerne le rôle de la langue dans la production des voyelles, nous avons à considérer: 1° la distance entre le palais et l'endroit où la langue se relève (point d'articulation); 2° la situation de ce point sur la langue même, suivant qu'il se trouve plus en avant ou plus en arrière dans la bouche.
- 73. Dans la formation des voyelles, la langue est plus ou moins rapprochée du palais, et il existe un très grand nombre de hauteurs possibles; nous pouvons les ramener à trois principales: 1° La langue est dans la position la plus basse lorsqu'on émet les voyelles [α] et [ɔ], et c'est pourquoi on les désigne en anglais sous le nom de low vowels; nous pouvons aussi les appeler avec M. Passy: voyelles ouvertes. 2° La langue est dans sa position la plus élevée, la plus rapprochée du palais, lorsqu'on prononce les voyelles [i], [y], [u], dites high vowels ou voyelles fermées. 3° La langue occupe une position

intermédiaire: c'est le cas pour [e] et [o], qu'on appelle mid vowels, ou voyelles mi-fermées (mi-ouvertes).

Remarque. Il faut bien observer que les expressions «hautes» et «basses» dont on se sert souvent pour qualifier ces voyelles ne s'applique nullement à leur hauteur musicale, mais simplement au relèvement plus ou moins fort de la langue vers le palais. Si l'on prononce les séries $[i-e-\varepsilon-a]$ et [u-o-b-a], on observe très bien, — surtout avec l'aide du doigt ou d'un crayon, — l'abaissement graduel de la langue. Telle est la base du classement vertical que nous venons de donner.

74. A côté de ce classement vertical, il y a aussi un classement horizontal. Le sommet du renflement de la langue peut se trouver soit dans la partie antérieure, soit au milieu, soit en arrière; il y a donc trois positions principales possibles: 1° Les voyelles se forment en avant de la langue: c'est le cas pour [i], [e], [ε], qu'on appelle en français voyelles d'avant (ou palatales); en anglais front vowels. 2° Le relèvement se produit dans la partie la plus reculée de la langue; ex.: [u], [o], [ɔ]: ce sont les voyelles d'arrière (ou vélaires); angl. back vowels. 3° Le relèvement a lieu dans la partie médiane: voyelles moyennes (ou mixtes); angl. mixed vowels. Cette dernière catégorie n'est guère représentée en français (voir cependant §§ 81, Rém., 85, 101).

75. Le double classement que nous venons d'exposer se trouve résumé dans le tableau suivant:



On peut aussi disposer les voyelles suivant un autre schéma, qui montre encore mieux les positions relatives de la langue:

$$i - y$$
 u
 $e - \emptyset$ o
 $\varepsilon - ce$ o

- **76.** La combinaison de la répartition horizontale et de la répartition verticale donne naissance à 9 positions différentes de la langue, c'est-à-dire à 9 voyelles différentes. De plus ces 9 voyelles peuvent se former avec position normale des lèvres (voyelles non arrondies) ou avec saillie des lèvres (voyelles arrondies), ce qui porte le chiffre à 18. Enfin on peut encore se représenter deux modes d'émission et par suite deux catégories de voyelles: les voyelles dites «tendues» (angl. narrow) et les voyelles dites «relâchées» (angl. wide), et le chiffre s'élève ainsi à 36. On pourrait encore l'augmenter en tenant compte de l'action des joues et du voile du palais.
- 77. Il est donc possible en théorie d'imaginer un nombre très considérable de voyelles. Mais en fait, plusieurs des modes d'articulation signalés plus haut ne se trouvent réalisées que très rarement; et, en ce qui concerne le français, nous n'avons pas à tenir compte des voyelles moyennes, non plus que des voyelles d'arrière non arrondies, ni en général de la distinction en voyelles tendues et voyelles relâchées: toutes les voyelles françaises sont tendues, en ce sens que l'air passe à travers un canal relativement étroit entre la langue et le palais; ainsi on n'a pas en français de voyelles comme l'[i] anglais dans bit, him, etc., où l'ouverture est sensiblement plus large que pour l'[i] normal, ce qui donne un son voisin d'[e].

I. Voyelles fermées ou hautes.

78. Il existe en français trois voyelles fermées: les voyelles d'avant [i] et [y], et la voyelle d'arrière [u]; elles

TABLÉAU DES VOYELLES.

LIEU D'ARTICULATION		VOYELLES PALATALES («Front»)		VOYELLES MIXTES («Mixed»)		Voyelles vélaires («Back»)	
Position des lèvres		neutre	arron- die	neutre	arron- die	neutre	arron · die
Voyelles fermées («High»)	orales	i	у		(ü)		u
	nasales						
Voyelles mi-fermées (« Mid»)	orales	e	Ø		(e)		0
	nasales						
Voyelles ouvertes («Low»)	orales	ε	œ		(၁)		Э
	nasales	ĩ	œ				õ
	orales	a				а	
	nasales					ã,	

sont toutes trois orales et n'ont pas de nasales correspondantes, du moins dans la langue moderne.

79. La voyelle [i] s'articule sans arrondissement des lèvres: de toutes les voyelles, c'est celle qui comporte le plus fort écartement de la bouche, et pour bien s'exercer

à prononcer l'[i] normal, énergique des Français, il n'est pas inutile d'exagérer au début cet écartement et de se conformer à l'excellent précepte du maître de philosophie de M. Jourdain: «La voix I [se forme] en rapprochant encore davantage les mâchoires l'une de l'autre, et écartant les deux coins de la bouche vers les oreilles.» De plus la partie antérieure de la langue est fortement bombée vers le palais dur et s'appuie des deux côtés contre les molaires d'en haut, tandis que la pointe porte contre les incisives d'en bas. En d'autres termes, l'[i] est une voyelle d'avant fermée, non arrondie (angl. high-front).

Exemples d'[i] bref: [fini] (fini), [midi] (midi), [miste:r] (mystère), [tilbyri] (tilbury), [prestidizitatœ:r] (prestidigitateur), [epi] (épi), [vit] (vite), [vil] (ville, vil), [lim] (lime).

Exemples d'[i] long: [di:r] (dire), [pi:r] (pire), [li:r]

(lyre, lire), [abi:m] (abîme).

L'i français se retrouve en italien: riva, vino, vinto, et en espagnol: difícil, tino, tinto. Une voyelle presque analogue, pourtant un peu moins fermée, moins aiguë s'emploie en allemand: mir, hier, sie, wie, en suédois: spira, hvit, lilla, hitta, en danois: siv, vise, hvile, bide, bidt, hvidt, lille, etc.; citons aussi l'i long anglais dans feel [fi:1], seek [si:k], meal [mi:1], etc.

On ne saurait trop insister sur la nécessité de prononcer des [i] français «tendus». Les étrangers n'y font pas toujours assez attention, parce qu'en général ils ont dans leurs langues respectives deux ou trois variétés d'i qui sont toutes représentées par le même signe, et leur tendance la plus ordinaire est de faire dégénérer l'i pur roman en une sorte d'é, prononciation qui paraît aux Français très choquante. Il faut pourtant se persuader que l'i du français il et celui de l'anglais ill, him, bit, fish, de l'allemand mit, nicht, du danois vil, til, midt, blik, n'ont de commun que la graphie. Le danois fisk sonne à des oreilles françaises comme s'il y avait fèsk.

Remarque 1. L'i atone dans les pronoms qui et y devient souvent consonantique lorsqu'on prononce rapidement; ex.: celui qui est la > [salqikjela], ça y est > [saje]; mais il est inutile d'ajouter que l'i reprendra sa valeur vocalique dans l'interrogation qui est la?, comme toutes les fois que le pronom qui est accentué. L'i peut même disparaître complètement et le peuple dit souvent qu'est au lieu de qui est. Béranger a des vers comme ceux-ci: «Moi qu'aime à dîner, Dieu merci» (Paillasse). L'i disparaît aussi fréquemment dans le pronom masculin il, tantôt réduit à l: il aurait dû filer > [loredyfile], tantôt réduit à néant, comme dans: 'm'semb'que oui (cf. § 39), il y a > [ja], il n'y a (gna) (cf. § 53, Rem. 2), etc. Des formes telles que composteur, trailler, Flipote, proviennent d'une prononciation populaire de compositeur, tirailler, Filipote. On a dit autre fois captaine, on le dit encore souvent dans le peuple, et c'est sous cette forme que le mot a passé en anglais et dans les langues germaniques.

Remarque 2. En général les Français maintiennent fortement l'i pur; mais on pourrait trouver dans le parler populaire des exemples d'affaiblissement. Par ex. on se moque souvent de la prononciation mélétaire pour militaire; citons encore les vieilles prononciations: féménine, éléxir, etc., où la tendance vers l'é est encouragée par l'influence assimilatrice d'un é précédent.

80. La voyelle [y] s'articule comme [i], avec cette seule différence qu'elle s'accompagne d'un arrondissement des lèvres. C'est donc une **voyelle d'avant fermée arrondie** (angl. *high-front-round*), ou encore une voyelle labio-palatale.

Exemples d'[y] bref: [ny] (nu), [vy] (vu, vue), [lyt] (lutte, luth), [fy] (fût, subst. et verbe), [yrlyberly] (hurluberlu).

Exemples d'[y] long: [ry:z] (ruse), [sy:r] (sûr, sûre), [py:r] (pure), [zy:z] (juge).

Une voyelle analogue à l'[y] français se retrouve en allemand: kühn, über, hüten, et en danois: byde, lyde, lys. Comme pour l'i, il faut se garder de la prononciation relâchée de l'[y] que nous observons en all.: sünde, schürze,

et en dan.: styrke, forstyrre; dans ces mots l'[y] dégénère en une sorte d'[ø].

Remarque. Le pronom tu perd souvent sa voyelle dans la prononciation vulgaire: T'as pas compris? Mon Dieu! qu't'es bête! Comp. Gr. hist., I, § 285, 3.

81. La voyelle [u] s'articule en avançant et arrondissant les lèvres plus fortement que pour [y]; l'ouverture de la bouche est très rétrécie et l'arrière de la langue très rapproché du palais mou. C'est donc une voyelle d'arrière fermée arrondie (angl. high-back-round). Nous retrouvons le même son en italien: fù, più, puro; en espagnol: puro, luna, mujer; en allemand: kuh, du, gut; en danois: du, skulde, due, hule.

Exemples d'[u] bref: [ku] (coup, cou), [lu] (loup), [mus] (mousse), [dus] (douce), [bul] (boule).

Exemples d'[u] long: [amu:r] (amour), [zu:r] (jour), [plu:z] (pelouse), [du:z] (douze).

Remarque. L'[u] atone peut être exposé à disparaître dans le parler négligé et rapide; c'est surtout le cas pour le pronom vous; ex: vous avez > [vzave], mais aussi pour d'autres mots; ex: voulez-vous vous taire? > [vlevuste:r] (cf. Gr. hist., I, § 295). — Signalons aussi, à titre de curiosité, une déformation d'[u] qu'on peut observer parfois à Paris: par suite d'une prononciation paresseuse, cette voyelle passe à une voyelle moyenne (cf. § 74) qui se rapproche d'[y]; ainsi on peut entendre les camelots parisiens qui vendent le journal le Jour hurler dans les rues: Demandez l'Jur! Nous avons observé la forme: bonjur dans le parler enfantin. C'est presque la voyelle suédoise de hus, fru, etc.

II. Voyelles mi-fermées.

- **82.** Comme voyelles mi-fermées, nous avons en français les voyelles d'avant [e], [ø], [ə], et la voyelle d'arrière [o]: toutes sont orales.
- **83.** La voyelle [e], qu'on appelle aussi «é fermé», s'articule sans arrondissement des lèvres; la partie anté-

rieure de la langue est bombée, mais elle est moins rapprochée que pour l'i: c'est ce dont on peut se rendre compte en prononçant successivement un [i] puis un [e]; de même, la pointe de la langue s'appuie plus légèrement contre les dents d'en bas. La voyelle [e] est donc une voyelle d'avant mi-fermée, non arrondie (angl. mid-front). Elle se présente presque toujours en syllabe ouverte (comp. Chap. IV): [ete] (été), [prefere] (préféré), [dezenere] (dégénéré), [pei] (pays). Lorsque la syllabe se ferme par suite d'un changement dans la forme du mot, [e] devient [e]: préférer [prefere] — je préfère [zəprefe:r], je sais [zəse] — que sais-je? [kəse:z], j'ai [ze] — ai-je? [e:z]. On peut pourtant citer des cas d'[e] en syllabe fermée: [elve] (élevé), [emrod] (émeraude).

La voyelle [e] est en général brève; mais elle peut s'allonger en syllabe non accentuée, par ex dans déjà

(prononcé avec expression), gaieté, guéri.

84. La voyelle [ø] s'articule à peu près comme l'[e], mais avec arrondissement des lèvres. C'est donc une voyelle d'avant mi-fermée arrondie (angl. mid-frontround); il y a entre [ø] et [e] le même rapport qu'entre [y] et [i]: [ø] est un [e] arrondi comme [y] est un [i] arrondi. Une voyelle analogue à l'[ø] français se trouve en danois, où elle s'écrit ø ou y (sød, søbe, møde, lyst) et en suédois, où elle s'écrit ö (dö, föda, möta, ödmjuk); l'ö allemand est souvent un peu plus ouvert (höhe, schön). L'[ø] français peut être bref ou long.

Exemples d'[ø] bref: [fø] (feu), [vø] (væu), [malørø]

(malheureux), [dezø] (des œufs).

Exemples d'[ø] long: [krø:z] (creuse), [mø:z] (Meuse), [ørø:z] (heureuse), [nø:tr] (neutre). Mais il est à remarquer que quand la voyelle [ø] devient longue, elle devient aussi plus ouverte et tend à se rapprocher d'[œ]; par ex.

beaucoup de Français hésiteront, dans la prononciation du mot meule, entre [mø:l] et [mœ:l].

85. La voyelle [ə] s'articule presque comme [ø], mais avec la bouche un peu plus ouverte. Elle est toujours brève. Elle est ordinairement atone, mais peut dans certains cas recevoir l'accent (ex.: le gredin!).

Exemples d'[ə]: [krəvɛt] (crevette), [brətɛl] (bretelle), [grənje] (grenier), [grənu:j] (grenouille), [frədəne] (fredonner), [frəlɔ] (frelon), [brəbi] (brebis), [dəɔ:r] (dehors), [rəose] (rehausser), [atrətni:r] (entretenir), [atrəpri:z] (entreprise), [pərtəplym] (porte-plume), [edrədɔ̃] (édredon), [pəle] (peler), [pəze] (peser).

On a appelé l'e féminin la «voyelle neutre» française. C'est celle qui paraît aux Français la plus naturelle, la plus facile à prononcer. Elle est le stade par lequel passent les diverses voyelles avant de s'amuïr définitivement; ainsi dans le parler rapide on entend des formes telles que mesieur (< monsieur), secoupe (< soucoupe), [pəte:t] (< peut-être).

Remarque I. A l'intérieur des mots, les [ə] ont souvent une tendance à se transformer en [e]. Il n'est pas rare d'entendre dans le peuple: déhors, régistre, pésez-moi ça, prémier, etc. On imprime toujours Remi, mais on prononce en général Rémi.

Remarque 2. Il ne faudrait pas confondre l'e féminin avec la détente vocalique des consonnes fermées. M. P. Passy fait observer à ce sujet: «Quand nous prononçons dogue, guide, bague, nous faisons vocalique l'arrivée de la consonne initiale et la détente de la consonne finale. C'est pour cela que beaucoup de personnes croient entendre sonner l'e muet. L'une des fautes les plus communes des Allemands, des Danois, des Norvégiens, même des Anglais et des Suédois, consiste à prononcer souf-flées cette arrivée et cette détente . . . Ce détail suffit pour fausser leur prononciation: nous croyons entendre [tɔk] ou [dɔk].»

86. En français parlé, la voyelle [ə] a disparu dans beaucoup de cas où la langue écrite et la poésie persistent

à le conserver (comp. Gr. hist., I, § 253, 294). Ainsi on prononce [fodmã] (chaudement), [bɔnmã[(bonnement), [dɔnre] (donnerai), [brasle] (bracelet), [ɔmlet] (omelette), [foste] (fausseté), [byltɛ] (bulletin), [ʒartĵe:r] (jarretière), [syrte] (sûreté), [pelrɛ] (pèlerin), [laplu:z] (la pelouse), [ɔrvwa:r] (au revoir), [vatkuʃe] (va te coucher), [esvrɛ] (est-ce vrai?), [sulbra] (sous le bras), [sãlsu] (sans le sou), [tulmɔ̃:d] (tout le monde), [tuskəʒvø] (tout ce que je veux), [vumpermete] (vous me permettez), [madmwazel] (mademoiselle), [rydlapɛ] (rue de la Paix), [ʃo:z] (chose), [dɔn] (donne), [fɛ:r] (faire), [ami] (amie), etc. Il n'y a aucune différence de prononciation appréciable entre admis et à demi, sommeil et sommeille, bal et balle, tel et telle, vis (subst.) et vice, donné et donnée, ami et amie, etc. (comp. § 113).

Remarque. Quand le pronom le [la] est accentué, il se prononce [lø] ou [lœ]; ainsi: je le dis > [ʒəldi]; mais: dis-le > [dilø] (Gr. hist., I, § 281, 1, Rem.). Cependant la voyelle du pronom le accentué pouvait s'élider en poésie devant une autre voyelle; citons entre mille exemples ce vers connu du Misanthrope:

Mais, mon petit monsieur, prenez-le un peu moins haut. Les exemples modernes sont plus rares; mais ils ne manquent pas:

Coupe-le en quatre et mets les morceaux dans la nappe.

(A. de Musset.)

Chassons-le! — Arrière tous, il faut que j'entretienne Cet homme. (V. Hugo.)

87. D'un autre côté il faut remarquer que le français parlé introduit la voyelle [ə] dans plusieurs cas où la langue écrite ne le note pas; elle apparaît comme une sorte de «svarabhakti» (cf. Gr. hist., I, § 494, 2) à l'intérieur de groupes consonantiques ou après des consonnes finales. Exemples: le turc pur > [lətyrkəpy:r], le nerf de l'intrigue > [lənɛrfədlɛ̃trig], un ours blanc > [œnursəblã], l'Est de la France > [lestədlafrã:s], grog > [grɔgə], busc (écrit autrefois busque) > [byskə]. Cf. aussi les exemples

cités § 55, Rem. 1. Mais il faut bien observer que ces [ə] irrationnels appartiennent surtout au parler populaire et que les Français cultivés les évitent le plus possible comme une marque de nonchalance (comp. pourtant § 91, Rem. 2). Un homme instruit prononcera: [larkdətriō:f] (l'arc de triomphe), comme cela s'écrit, mais un homme du peuple dira de son côté [larkədtriō:f], se conformant instinctivement à la règle des trois consonnes, dont nous parlerons plus loin (§ 91). Ce trait de prononciation populaire est souvent imité par les chansonniers, auxquels il peut fournir à propos une syllabe de plus.

88. On voit déjà par ce qui précède que la prononciation de l'«e féminin» est souvent facultative et sujette à de nombreuses variations. Tantôt le peuple supprime cette voyelle là où elle est imprimée, tantôt il la fait apparaître là où elle n'existe pas dans l'orthographe: les mêmes gens qui prononcent un ourse blanc, diront i'te parl' pas. Les classes instruites ont en général une tendance à respecter davantage l'orthographe: mais même dans ce milieu social on peut observer un nombre infini de variations non seulement d'individu à individu, mais chez le même individu. La prononciation de l'e féminin, comme celle de la liaison, dépend des circonstances, du degré d'émotion, de la rapidité plus ou moins grande du débit, etc. Il y a entre ces deux phénomènes une analogie intime, qui provient de ce que tous les deux sont en grande partie des survivances, maintenues, contre les tendances naturelles, par les écoles, les conservatoires, la prosodie, etc. Dans le cas de l'e féminin comme dans celui de la liaison, le Français se trouve perpétuellement tiraillé entre deux tendances opposées; il ne lit pas les vers comme il lit la prose; il ne parle pas comme il lit,

et quand il parle, sa prononciation varie dans les mots ou groupes les plus usuels.

- 89. On peut dire qu'en général plus la prononciation est lente et emphatique, plus le nombre des [ə] augmente. M. Legouvé (L'art de la lecture, p. 180), cite l'exemple suivant: «Dans les vers du Misanthrope: Allez, je vous refuse! supprimez l'e intermédiaire, et dites comme les trois quarts des comédiens: Allez, je vous r'fuse! L'effet est sec et dur! Mais appuyez fortement sur cet e prétendu muet, et le refus d'Alceste prend une grandeur presque tragique: Allez, je vous refuse!» En ce cas, on dira le plus souvent, dans le parler ordinaire et rapide: «Allez, j'vous r'fuse!» Nous entendons à chaque instant des doublets comme cependant et c'pendant, parce que et pars'que (ou même pasque), onze sous et onz'sous, etc. On prononce [barbəblø] le nom du personnage légendaire, mais on dira très bien: Cet individu a la barb' blonde, en substituant à l'[ə] un [b] long. Nous verrons plus loin (§ 126 ss.) que la grande abondance des consonnes longues en français tient aux suppressions d'«e féminins». Le prêtre, faisant la leçon du catéchisme, parlera des command'ments de Dieu; mais son élève, moins respectueux, dira les command'ments d'Dieu. On dit un triste sire; mais il est trist ce soir, en faisant sentir un léger arrêt, au lieu d'un [ə]. On dit un artiste-peintre, mais c'est un artist' fameux.
- 90. Il est donc à peu près impossible de donner des règles précises pour la prononciation de l'e féminin. Ce n'est pas ici le lieu d'entrer dans le détail de cette question compliquée, ni de nous demander quelles peuvent être pour la langue française les conséquences de la disparition des e féminins et de l'augmentation du nombre des syllabes fermées. Il nous paraît que les Français sont

en train d'acquérir peu à peu une plus grande aptitude à prononcer des groupes de consonnes qui étaient autrefois réservés aux gosiers germaniques. Les gens qui, à
l'heure actuelle, prononcent tout naïvement une estatue,
une estation, excitent la risée des Français qui ont passé
par l'école; et pourtant ces braves gens ne font que continuer une vieille tradition française et romane (cf. Gr.
hist., I, § 461) Mais les modernes peuvent dire sans
broncher, non seulement: un(e) statue, mais: un(e) grand(e)
statue, tourn(e)-toi, rest(e)-là, un(e) solid(e) structure, etc.

91. Pourtant il faut tenir compte d'une loi générale qu'il nous est impossible de passer sous silence: la loi dite des trois consonnes. On peut la résumer ainsi: l'e féminin se prononce ou apparaît dans la plupart des cas, lorsqu'il y a au moins trois consonnes en présence, et alors il s'intercale en général après les deux premières consonnes. Ainsi on dit simplement et non simpl'ment, justement et non just'ment, et de même: exactement, tristement, porte-croix, Charles douze, si le temps reste beau. La règle apparaîtra avec plus d'évidence si nous prenons un mot commençant par une consonne suivie de [ə]; nous voyons cet [ə] disparaître ou reparaître selon que la finale du mot précédent est vocalique ou consonantique. Prenons par exemple la préposition de:

On dit un valet d'chambre; mais une femme de chambre.

— un chien d'chasse; — une chienne de chasse.

- la cité d'Paris;
 la ville de Paris.
- un bracelet d'diamants; une rivière de diamants.
- le mari d'Madame; le domestique de Madame
- un tapis d'salon; un meuble de salon.
- des os d'poulet;
 un os de poulet.

Comme les Français hésitent sur la prononciation du t final dans but, on pourra entendre, tantôt: $le\ bu(t)\ d'mes$ efforts, tantôt: $le\ but\ de\ mes\ efforts$. — Comparez encore $la\ f(e)nêtre$, et $cette\ fenêtre$; $la\ p(e)tite$, et $chère\ petite$; mad(e)moiselle, et $une\ demoiselle$; $tu\ r(e)fuses$, et $Joseph\ refuse$, etc.

Remarque 1. Parmi les nombreuses applications de cette loi, signalons celles qu'on peut en faire aux mots: presque, quelque, puisque, jusque. Nous avons eu occasion d'observer que sur ces mots très usuels les étrangers font perpétuellement des fautes qui tiennent à l'ignorance de la loi des trois consonnes; ils disent: puisq' tu veux, quelq'fois, etc. Pourtant la règle de phonétique syntaxique à laquelle sont soumis ces mots, est très simple: toutes les fois qu'ils précèdent un mot débutant par une consonne, on prononce l'e féminin: [presketus] (presque tous), [p q isketyvø] (puisque tu veux), etc. On pourra hésiter entre la prononciation familière: [kekfwa] (quelquefois), [keksoz] (quelque chose), avec suppression de l'l, et la prononciation soignée [kelkeswa], [kelkesoz]; mais jamais on ne dira, en maintenant l'l: [kelkfwa], [kelksoz].

Remarque 2. M. J. Storm ayant trouvé indiquée dans un texte phonétique la prononciation il exist' souvent, s'adressa à M. Gaston Paris pour lui demander s'il ne valait pas mieux dire il existe souvent. L'illustre académicien lui fit la réponse suivante: «Cette prononciation (il exist' souvent) s'entend, mais celle que vous indiquez est certainement plus fréquente. Il est sûr qu'un «voyou» de Paris dira: j'vou parl' pâ à vou, tandis qu'un homme bien élevé dira: je n'vou parle pas; mais ce même homme dira souvent: i parl' de c'qu'i n'sait pas, i parl' bien, tu parl' trô, etc. La prononciation postequam, postetonique, est très répandue, je l'ai entendue vendredi à l'Académie. Les gens qui s'appellent Ernest Blanc, par exemple, sont très ordinairement appelés: Erneste Blanc. Toutefois, c'est une mauvaise prononciation; pour ma part je ne l'admets pas; mais elle n'est pas restreinte aux classes vulgaires. A côté de cela, on entendra très bien: la post' s'est trompée, tu es trist' ce soir, c'est just' qu'i' meur', etc.»

92. Comme on doit bien s'y attendre, cette règle générale est sujette à beaucoup d'exceptions. D'abord, nous avons vu qu'en général les Français qui savent l'orthographe intercalent le moins possible d'[ə] irration-

nels et font effort pour prononcer arc de cercle, Arc de triomphe, express, excuse, Ernest Renan, etc. Mais, même lorsque l'«e féminin» existe théoriquement, il y a bien des cas où il reste muet, bien que le nombre des consonnes en présence soit supérieur à deux; il y a des groupes plus ou moins difficiles. Sans entrer dans le détail, signalons quelques cas principaux:

1º En général, les groupes où deux consonnes fermées se trouvent en conflit sont plus difficiles à prononcer que ceux où dominent les spirantes; ainsi on dit: un artiste-peintre, mais: un artist' lyrique; de même: divers(es) méthodes, je rest(e)rai, j'observ(e)rai, une forc(e) terrible, tourn(e)-toi, etc.

2º Lorsque, deux mots étant en présence, le premier se termine par une consonne fermée + liquide $(l, r) + [\mathfrak{d}]$, et que le second commence par une consonne, le liquide disparaît d'ordinaire, du moins dans la langue courante; ex.: quat(re) femmes, un maît(re) d'école, un meub(le) d'occasion, etc.; qu'on se reporte à ce que nous avons dit aux §§ 47 et 56:

3º Il faut tenir compte aussi de l'analogie, c'est-à-dire de l'influence exercée par les groupes à deux consonnes sur les groupes à trois consonnes. Ainsi, régulièrement on devrait dire: un' petit' fille; mais en fait on dit très souvent un' p'tit' fille, par analogie avec la p'tit' fille et avec le ou un p'tit garçon; sans doute le groupe [npt] est difficile; mais l'analogie l'emporte, et on se tire d'affaire en escamotant plus ou moins le p; il n'est pas rare d'entendre dans le peuple: un' tit' fille.

4° Enfin, pour traiter à fond cette question de l'e féminin, il faudrait se lancer dans des considérations de phonétique syntaxique, distinguer entre les mots isolés et les mots en groupes, examiner ces derniers et étudier l'influence exercée sur la prononciation par le rôle grammatical des mots et leur place dans la phrase. Ainsi le mot chemin isolé, lu dans un dictionnaire, se prononce [∫əmɛ̃]; précédé de l'article il se prononce [∫mɛ̃]. On fait sentir l'l et l'e féminin dans l'expression toute faite: table d'hôte; mais on dira: une tab' d'acajou. On dit: un porte-bonheur; mais on dira, au mépris de la règle des trois consonnes: cela port' bonheur. On prononce: presque pas, presque mort, etc.; mais supposez un cas analogue à celui que nous trouvons plus haut (p. 28) dans notre texte: «Le [m] sourd ... disparaît presque dans le parler de tous les jours»; alors nous nous contenterons, au lieu d'un e féminin, d'une légère pause entre le [k] final de presque et le [d] de dans: [presk da]. Dans les premiers cas, l'adverbe presque est fortement lié à ce qui suit; dans le second cas, il est fortement lié à ce qui précède. Rappelons encore un exemple déjà cité: un triste sire; mais: je suis trist' ce soir.

93. Lorsque, dans un mot ou un groupe de mots, plusieurs [ə] se suivent dans des syllabes consécutives, on prononce en général le 1° (le 3°, le 5°) e, tout en supprimant le 2° (le 4°, le 6°), ou l'inverse a lieu. Comparez les deux phrases: je ne te le demande pas [ʒəntəldəmadpa], et: ce que je demande [skəʒdəmad]. Pour plus de détails, voir Gr. hist., I, § 294.

94. La voyelle [o], dite «o fermé», s'articule avec la bouche plus ouverte et les lèvres moins arrondies que pour [u], et en outre la langue est un peu plus éloignée du palais: c'est donc une voyelle d'arrière moyenne arrondie (mid-back-round), autrement dit une voyelle bilabio-vélaire. Nous retrouvons un o analogue dans l'ital. amore, dolore, voce, doloroso, dans l'all. kosen, Sohn, dans le dan. rose, bonde, ost, etc.

Exemples d'[o] bref: [po] (pot, peau, Pô), [so] (sot, saut, sceau, seau), [bo] (beau, baux), [tablo] (tableau), [bravo] (bravo).

Exemples d'[o] long: [so:z] (chose), [ko:z] (cause), [ko:t]

(côte), [rwajo:m] (royaume), [ləno:tr] (le nôtre).

Le français ne connaît pas de son non arrondi correspondant.

III. Voyelles ouvertes ou basses.

- **95.** En fait de voyelles ouvertes, le français possède: les voyelles d'avant $[\varepsilon]$ et $[\mathfrak{C}]$, avec les nasales correspondantes $[\tilde{\varepsilon}]$ et $[\mathfrak{C}]$; la voyelle d'arrière $[\mathfrak{I}]$ et le son nasal correspondant $[\mathfrak{I}]$; enfin $[\mathfrak{I}]$ et $[\mathfrak{A}]$, ainsi que la nasale $[\mathfrak{A}]$.
- **96.** La voyelle $[\varepsilon]$, dite «e ouvert», s'articule sans arrondissement des lèvres, et avec la langue encore plus éloignée du palais que pour la voyelle [e]; c'est donc une voyelle d'avant basse, non arrondie (low-front).

Exemples $d'[\varepsilon]$ bref: [tel] (tel), [pel] (pelle), $[d\varepsilon t]$ (dette), [krem] (crème), [ren] (renne), [tet] (tette), [letr] (lettre).

Exemples d' $[\varepsilon]$ long: $[t\varepsilon:t]$ (tête), $[r\varepsilon:n]$ (reine), $[f\varepsilon:n]$ (chaîne, chêne), $[p\varepsilon:r]$ (père, pair, paire, perd), $[f\varepsilon:r]$ (fer, faire), $[l\varepsilon:t_{\Gamma}]$ (l'être).

Une voyelle analogue se trouve en italien (le soidisant e largo ou aperto): tempo, testo, ecco, bello, et en anglais devant r: there, fair, etc. L'[ɛ] français est un peu plus ouvert que l'à allemand dans wähnen, währen, gähren, tätig et que l'æ danois dans græde, mæle, fælde, sælge; il est un peu moins ouvert que l'e espagnol dans eso, es, cohete et que l'æ norvégien dans lære, være (suéd. lära, värma).

97. Lorsque $[\varepsilon]$ se trouve en syllabe non accentuée, son articulation se modifie quelque peu, en ce sens que

la langue remonte légèrement, ce qui donne lieu à un son intermédiaire entre $[\varepsilon]$ et [e]: nous avons alors un edemi-ouvert, lequel arrive souvent à se confondre presque avec un [e]. Ainsi il y a une différence très sensible entre la voyelle initiale de [ze:m] (j'aime) et celle de l'infinitif [sme] (aimer): la première est non seulement plus longue, mais aussi plus ouverte que la seconde; cette différence n'est ici notée par aucun signe spécial. Nous retrouvons le même son intermédiaire dans maison. esprit, espérer, essaim, examen, traité, etc. Nous n'avons pas le même [ɛ] dans traite et dans traité. On écrit pèlerinage, pèlerin, mais la plupart des Français prononcent presque comme s'il y avait pélerinage, pélerin, et beaucoup même articulent franchement un é. Pour ce qui est des monosyllabes atones mes, tes, ses, ces, les, des, le style familier leur donne un e fermé; on dit ainsi couramment [zvølevwa:r] (je veux les voir), [dezom] (des hommes), etc.: mais la prononciation ouverte persiste dans le style élevé, emphatique: [lazystisimmanã:tde [o:z] (la justice immanente des choses). La très intéressante anthologie phonétique de M. Koschwitz, Les parlers parisiens, nous montre que Daudet en lisant à haute voix «La chasse à Tarascon» se sert de l'e fermé, tandis que le Père Hyacinthe emploie l'e ouvert; au sujet de M. G. Paris, qui a lu un fragment des «Parlers français», le phonétiste allemand remarque: «Les mots les, des, etc., que je lui ai entendu prononcer avec e ouvert dans ses cours, furent tous prononcés avec un e fermé.» L'anecdote suivante racontée par M. Legouvé (p. 77-78), nous fait assister aux efforts désespérés que tentent les professeurs du Conservatoire pour maintenir aussi large que possible l'écart entre la «bonne prononciation» et la prononciation vivante: «Un amateur, qui se piquait de bien dire, demanda un jour des leçons au célèbre tragédien Lafon. Il cherchait moins des conseils que l'occasion de s'entendre louer par un grand artiste. Il choisit donc par flatterie le plus beau rôle de son maître: Orosmane.

> ... ton orgueil ici se serait-il flatté D'effacer Orosmane en générosité? Reprends ta liberté, remporte tés richesses!

— Tais . . . richesses! dit brusquement Lafon en l'interrompant. — C'est ce que j'ai dit. — Non! vous avez dit: tés richesses! L'amateur continue:

A l'or de cés rançons, joins més justes largesses.

- Mais justes, s'écrie Lafon. Il me semblait avoir dit...
- Vous avez dit: més justes. L'amateur continue:

Au lieu de dix chrétiens que je dois t'accorder, Je t'en veux donner cent . . . tu peux lés demander.

- Lais! L'amateur commence à se troubler.

Qu'ils aillent sur tés pas . . .

— Tais! — Pour le coup, l'amateur piqué, blessé, lui répond: Mais Monsieur! je parle comme on parle dans le monde. — Le monde est le monde. Monsieur, reprit Lafon froidement, mais l'art est l'art, la lecture est la lecture, et ses règles ne sont pas celles de la conversation.» Sans discuter la valeur de cette antithèse, nous ferons simplement remarquer que l'amateur était un excellent témoin de la prononciation actuellement dominante même dans les milieux les plus cultivés. Il semble que la prononciation fermée commence à pénétrer jusque dans la poésie, s'il faut en juger par ces vers de François Coppée:

Moi, par les beaux soirs constel*lés*, Je cherche des rimes sur *les* Bords de la Bièvre.

Mais il ne s'agit pas seulement des quelques monosyllabes très usités dont nous venons de parler. Tous les [ɛ] finaux font en ce moment leur évolution vers l'é fermé. La conjonction mais tend à se confondre avec le possessif mes, autrement dit à se prononcer [me]; et le cas est le même pour les composés jamais, désormais. Quant aux finales des imparfaits, on choque beaucoup moins les Français en prononçant je désirais comme désiré qu'en faisant sentir un véritable [ε] ouvert. Seule la désinence -ais des conditionnels se maintient encore assez ouverte, par opposition à la désinence -ai des futurs. — De même, on entend très souvent: [sykse], [εkse], [syze]. [satle], [emilfage], etc., pour: succès, excès, sujet, Châtelet, Émile Faguet, etc. Ce phénomène curieux se retrouve aussi en suédois moderne, et la fermeture des ä est un fait caractéristique du parler stockholmien.

Remarque. L'[ɛ] ou l'[e] non accentué s'amuït parfois dans la prononciation rapide et négligée; c'est en particulier le cas pour les monosyllabes les, des, mes, cet, cette, est, etc. Dans les textes qui reproduisent le parler populaire, on trouve des formes telles que: l's hommes, m's enfants, d's autres, etc. De même: cet homme > [stom], cette année > [stane], oh! cette histoire > [ostistw:ar], cet idiot et c'est idiot > [stidjo], c'est-à-dire > [stadi:r], etc. — Que des amuïssements de ce genre se soient aussi produits dans le passé, c'est ce que prouvent des formes anciennes telles que: asture (pour: à cette heure), arter (pour: arrêter), etc.

98. La voyelle nasale [ɛ̃] correspondant à [ɛ̃] se prononce avec la langue un peu plus abaissée; elle se rapproche donc plutôt de la voyelle orale que nous trouvons en italien dans *ecco*, *bello*. — Elle peut être brève (en syllabe ouverte) ou longue (en syllabe fermée et accentuée).

Exemples d' $[\tilde{\epsilon}]$ bref: $[l\tilde{\epsilon}]$ (lin), $[p\tilde{\epsilon}ty:r]$ (peinture), $[t\tilde{\epsilon}]$ (teint, tain, thym, tint), $[v\tilde{\epsilon}]$ (vain, vin, vint, vingt), $[s\tilde{\epsilon}]$ (sain, saint, sein, seing, ceint), $[\tilde{\epsilon}st\tilde{\epsilon}]$ (instinct), $[d\tilde{\epsilon}d\tilde{\delta}]$ (dindon).

Exemples d'[ɛ̃] long: [lɛ̃:ʒ] (linge), [tɛ̃:t] (teinte), [fɛ̃:t] (feinte), [sɛ̃:t] (sainte, ceinte), [kɛ̃:z] (quinze), [dɛ̃:d] (dinde).

99. La voyelle $[\mathfrak{E}]$ s'articule comme $[\mathfrak{E}]$, mais avec arrondissement des lèvres; c'est donc une voyelle d'avant basse, arrondie (low-front-round); $[\mathfrak{E}]$ est un $[\mathfrak{E}]$ arrondi, comme $[\emptyset]$ est un $[\mathfrak{E}]$ arrondi, comme $[\emptyset]$ est un $[\mathfrak{E}]$ arrondi. — Elle peut être longue ou brève; mais elle ne se trouve jamais en position finale: en d'autres termes, elle précède toujours une consonne (ex.: un bœuf [bæf]; mais: des bœufs $[\mathfrak{b}\emptyset]$). — Elle correspond à peu près au danois \ddot{o} dans $\ddot{S}\ddot{o}ren$, $sm\ddot{o}r$, $g\ddot{o}re$, au suédois \ddot{o} dans $\ddot{f}\ddot{o}rst$, $mj\ddot{o}lk$.

Exemples d'[@] bref: [sœl] (seul), [nœf] (neuf), [œf]

(œuf), [vœf] (veuf), [fœja:z] (feuillage).

Exemples d'[@] long: [@:r] (heure), [s@:r] (s@ur),

[vœ:v] (veuve), [nœ:v] (neuve).

100. La voyelle nasale [@], qui correspond à la voyelle orale [@], s'articule avec la langue un peu plus abaissée et les lèvres un peu moins arrondies. Elle est tantôt brève (en position finale), tantôt longue.

Exemples d' $[\widetilde{\mathfrak{E}}]$ bref: $[\widetilde{\mathfrak{E}}]$ (un, Hun), $[3\widetilde{\mathfrak{E}}]$ (jeun), $[m\widetilde{\mathfrak{E}}]$ (Meung, Mun), $[\widetilde{\mathfrak{a}}$ pr $\widetilde{\mathfrak{E}}$ te] (emprunter), $[\mathrm{def}\widetilde{\mathfrak{E}}]$ (défunt), $[\mathrm{parf}\widetilde{\mathfrak{E}}]$

(parfum).

Exemples d'[@] long: [@:b] (humble), [zapr@:t] (j'em-

prunte), [defœ:t] (défunte).

Remarque. Il arrive assez souvent qu'on entende des Français prononcer [ɛ] au lieu d'[æ], en d'autres termes que la voyelle [æ] se désarrondisse. C'est un relâchement contre lequel il est peut-être bon de prémunir aussi les étrangers. «Que de gens, dit M. Dupont-Vernon (p. 31), disent: ôkin, kelkin, chakin, in, pour aucun, quelqu'un, chacun, un! C'est une faute déplorable contre laquelle on ne se tiendra jamais trop en garde.»

101. La voyelle [ɔ], dite «o ouvert», s'articule avec les lèvres moins arrondies et la bouche beaucoup plus ouverte que la voyelle [o]; le dos de la langue est fortement abaissé. C'est donc une voyelle d'arrière basse, arrondie (low-back-round). Il faut noter que dans l'articulation de l'[ɔ] la partie moyenne de la langue se relève parfois vers le palais dur, ce qui fait que la voyelle se palatalise quelque peu, se rapproche du son [œ] et peut presque être considérée comme une voyelle mixte (cf. § 74). Elle est tantôt brève, tantôt longue. Mais elle ne se présente jamais en position finale; ainsi on dit [setro] (c'est trop); mais: [trɔpɛma:b]] (trop aimable); comp. encore [do] (dos) et [dɔsje] (dossier), etc.

Exemples d'[ɔ] bref: [ɔt] (hotte), [mɔrt] (morte), [nɔt] (note), [bɔs] (bosse), [kɔm] (comme), [pɔl] (Paul), [ɔpital] (hôpital).

Exemples d'[o] long: [o:d] (ode), [ko:r] (cor, corps),

[mɔ:r] (mort), [lɔ:ʒ] (loge).

Remarquons que [3] en syllabe non accentuée se prononce plus fermé qu'en syllabe accentuée, et tend à se rapprocher d'[0]; par ex. dans *comment*, *poteau*, etc.

102. La voyelle nasale qui correspond à [5] est [5]; elle se présente comme brève (en position finale) ou comme longue (devant une consonne).

Exemples d'[\tilde{o}] bref: [\tilde{o}] (on, ont), [\tilde{s} \tilde{o}] (son, sont), [\tilde{t} \tilde{o}] (ton, thon), [\tilde{b} \tilde{o}] (long), [mez \tilde{o}] (maison), [nas \tilde{o} \tilde{o}] (nation).

Exemples d'[5] long: [5:t] (honte), [s5:3] (songe), [l5:g]

(longue), [kõ:t] (conte, compte), [fõ:t] (fonte).

103. La voyelle [a], que les Français appellent improprement «a ouvert», s'articule sans arrondissement des lèvres; la bouche est bien ouverte, et la langue y repose à plat, très légèrement relevée vers la partie antérieure et médiane du palais; ce dernier trait s'exagère parfois

dans le dialecte parisien, au point que l'«a ouvert» passe presque à l'e ouvert, et qu'on entend à peu près [mõmeri] (mon mari) au lieu de [mõmari]. Le voyou parisien dit Pèris, Montmèrtre, pour Paris, Montmartre. (Il est curieux de remarquer que cette déformation n'est pas sans analogie avec la prononciation copenhagoise de l'a; mais à Copenhague l'évolution de l'a long a été poussée beaucoup plus loin). L'[a] français normal correspond à l'a espagnol dans nada, caza, mala. Il est le plus souvent bref, mais il peut aussi être long.

Exemples d'[a] bref: [ra] (rat), [dat] (date, datte), [pat] (patte), [mal| (mal, malle), [madam] (madame), [ema] (aima, aimât), [mardi] (mardi), [patwa] (patois), [vwa] (voix, vois, voit, voie), [mwa] (moi, mois).

Exemples d'[a] long: [pa:z] (page), [ba:r] (barre), [travai] (travail, travaille), [swa:r] (soir).

104. La voyelle [a] s'articule sans arrondissement des lèvres, avec la bouche encore plus ouverte que pour la voyelle [a]; la langue repose à plat, normalement; [a] est de toutes les voyelles françaises la plus «basse», et celle qui exige la plus grande ouverture de bouche. Cette voyelle n'a pas de correspondant en danois; mais elle se rapproche beaucoup de l'a suédois dans mat, tala, haf, sal, bart, ainsi que de l'a norvégien, surtout dans les dialectes de l'Est (tale, sal, mad). — Elle peut être tantôt brève (particulièrement en position finale), tantôt longue.

Exemples d'[a] bref: [ka] (cas), [ma] (mât), [frwa] (froid), [krwa] (croit, croix, croît), [bata:r] (bâtard).

Exemples d'[a] long: [a:m] (âme), [pa:l] (pâle), [pa:t]

(pâte), [ba:tir] (bâtir), [pa:tr] (pâtre).

Pour bien distinguer l' $[\alpha]$ de l'[a], on s'exercera à observer la différence entre mâtin et matin, châsse et

chasse, mât et ma, mâle et malle, pâte et patte, grâce et trace, etc.

Remarque. Les Français eux-mêmes ne sont pas toujours d'accord sur la question de savoir si tel ou tel mot doit se prononcer avec un [a] ou avec un [a]. Cela dépend souvent des individus ou des provinces. L'[a] est très employé en Normandie et dans l'Est de la France. Mais en Bretagne et en Provence il n'est pas rare d'entendre par ex. le mot pûte prononcé comme patte. A Paris on prononce généralement [ta:s], [gra:s], [ka:se] pour: tasse, grasse, casser, mais cette prononciation parait vulgaire à beaucoup de Français qui ne veulent pas tant ouvrir la bouche et préfèrent dans les mots de ce genre l'[a], qu'on pourrait appeler «a mince» bien plus légitimement que «a ouvert». — «Il y a quelques jours, raconte M. Legouvé (L'art de la lecture, p. 52), un jeune homme de province, plein de chaleur et de feu, me pria de lui donner quelques conseils pour lire en public. Récitez-moi une fable de La Fontaine, lui dis-je. Il commença:

Du pâlais d'un jeune lapin . . .

Je l'arrêtai court: «Apprenez d'abord le son véritable des a, et nous verrons ensuite.»

105. La voyelle nasale correspondante à $[\alpha]$ est $[\tilde{\alpha}]$. Elle peut être brève (en position finale) ou longue (en syllabe fermée et accentuée).

Exemples $d'[\tilde{a}]$ bref: $[b\tilde{a}]$ (banc, ban), $[gr\tilde{a}]$ (grand),

 $[d\tilde{a}]$ (dans, dent), $[r\tilde{a}]$ (rang, rend), $[\tilde{a}f\tilde{a}]$ (enfant).

Exemples d' $[\tilde{\alpha}]$ long: $[gr\tilde{\alpha}:d]$ (grande), $[r\tilde{\alpha}:z]$ (range), $[pl\tilde{\alpha}:t]$ (plante), $[fr\tilde{\alpha}:s]$ (France).

IV. Voyelles nasales.

106. Toutes les voyelles orales sont, en théorie, susceptibles d'être nasalisées; mais comme l'élévation de la langue gêne quelque peu l'abaissement de la luette, on trouve rarement les voyelles «hautes» comme nasales. Ainsi qu'il a été dit (§§ 95, 98, 100, 102, 105), il n'y a en français normal que quatre voyelles nasales, [ɛ̃, œ̃, ɔ̃, ã],

lesquelles ont pour caractère commun la position basse de la langue; il semble du reste qu'on observe en certaines régions une tendance à réduire ces quatre nasales à deux, $[\tilde{\epsilon}]$ se confondant parfois avec $[\tilde{\alpha}]$, et $[\tilde{\alpha}]$ passant parfois à $[\tilde{\delta}]$. — La dénasalisation se produit d'une façon régulière dans les liaisons (cf. plus loin Chap. IX); elle peut se produire aussi devant deux dentales en contact: vingt-deux > $[v\epsilon ndd\emptyset]$, trente-trois > [tranttrwa]; mais cette dénasalisation n'est jamais complète, et tel est aussi le cas pour les nasales méridionales: un individu de Marseille ou de Toulouse prononçant le mot jambe, fera entendre un a incomplètement nasalisé, suivi d'une m.

Remarque. Les nasales françaises proviennent de la rencontre d'une voyelle orale et d'une consonne nasale suivante. Par un phénomène d'assimilation régressive, le voile du palais commence à s'abaisser déjà dans l'émission de la voyelle, laquelle se trouve nasalisée; puis la consonne finit par disparaître: processus qu'on peut représenter ainsi: $[\alpha n] > [\tilde{\alpha}n] > [\tilde{\alpha}]$; comp. Gr. hist., I, § 210.

CHAPITRE IV.

SYLLABES.

107. Jusqu'ici nous avons toujours examiné les phonèmes comme étant isolés, indépendants les uns des autres; mais c'est là une abstraction dont la langue parlée ne nous donne pour ainsi dire pas d'exemple. Dans le parler suivi, les divers phonèmes se comportent à peu près comme les pierres dont l'ensemble constitue une bâtisse. Les phonèmes se réunissent en petits groupes ou syllabes, qui se réunissent à leur tour en groupes

plus grands ou mesures, dont la longueur est très variable. Ainsi, avec les phonèmes [z, v, u, z, ã, p, r, i], on forme une mesure composée de trois syllabes: [zvu-zã-pri]; mais les groupements peuvent être plus courts et surtout plus longs. Par exemple, étant donnée cette phrase: Penché à sa fenêtre, il regardait ce spectacle avec un étonnement visible, les Français en la lisant la décomposeront en trois membres, le premier de 5 syllabes [pã-ʃe-a-sa-fnētr], le second de 7: [il-rə-gar-dɛ-sə-spɛk-tak]], le troisième de 8: [a-vɛ-kãe-ne-tɔn-mã-vi-zi:b]]. L'une des difficultés principales de la diction française consiste précisément à bien couper les phrases en groupes de ce genre, en tenant compte à la fois du sens des mots, de leurs relations grammaticales et des nécessités de la respiration.

Remarque. Si l'on compare le groupe trissyllabique [zvu|za pri] avec le «je vous en prie» de la langue écrite, on remarquera tout de suite que la division typographique en quatre mots ne se retrouve pas dans la phrase prononcée: ici le pronom je fait corps avec le pronom vous, et les intervalles laissés sur le papier ne sont représentés par aucun arrêt de la voix. Dans le langage suivi, les mots sont des unités simplement logiques, et non phonétiques; un groupe de sons comme [awardlatu] peut, suivant le cas, signifier: avoir de l'atout, ou: avoir de la toux. Cf. encore: la laine = l'haleine; la baisse = l'abbesse; l'avis = la vie; un signalement = un signe allemand, etc. Une bonne partie des calembours qu'on peut faire en français, repose précisément sur cette absence de délimitation phonétique entre les mots. En voici une poignée d'exemples: Quelle est la fontaine de Paris qui fournit l'eau la plus délicate? - Réponse: [lafotendofin]. Quel est l'objet qu'on recherche quand on s'en dégoûte (sent des gouttes)? - C'est un parapluie. Qu'est-ce qui ressemble le plus aux prêtres? - Les épiciers: ils ont beaucoup de the au logis (théologie). On connaît ces deux vers de Marc Monnier, qui riment entre eux d'un bout à l'autre:

> Gall, amant de la reine, alla (tour magnanime!), Galamment de l'Arène à la Tour Magne, à Nîme.

Connu aussi, le vers suivant:

Mais il faut en sortir comme un vieillard en sort,

vers qui excita l'hilarité générale, le second hémistiche ayant été interprété: comme un vieil hareng saur.

108. Il est beaucoup plus difficile qu'on ne pensede définir scientifiquement l'unité linguistique appelée syllabe, et le problème n'est pas encore complètement résolu. Sans entrer dans des discussions à ce sujet, disons que la définition qui nous paraît la meilleure est la suivante: Une syllabe est un groupe phonétique qui se prononce d'une seule expiration. L'élément constitutif des syllabes (ou son syllabique) est formé en français par des voyelles seulement, et jamais, ou presque jamais, par des consonnes, comme il arrive dans les langues germaniques. En français nous ne trouvons de consonnes formant syllabes que dans quelques interjections comme: [pst], [ft], etc., et encore avons-nous souvent ici des voyelles: psit ou pist, chut, etc. Ainsi donc, autant de voyelles dans un mot, autant de syllabes. Dans les mots port, porter, adorer, absurdité, uniformité, impossibilité, irresponsabilité, il y a respectivement 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 voyelles, et par suite 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 syllabes. Il est bien entendu que cette règle s'applique à la langue parlée non à la langue écrite, et que les voyelles dont nous parlons sont des voyelles phonétiques: dans un mot comme beau, on écrit trois voyelles, mais on n'en prononce qu'une, la voyelle [o]; ce mot n'a donc en fait qu'une seule syllabe.

Remarque I. En dehors du français, on pourrait citer beaucoup d'exemples où la syllabe est constituée par une consonne: dans les langues germaniques et scandinaves, c'est souvent le cas pour les consonnes l et n. Ex.: allemand ritten [ritn], handel [handl]; anglais cotton [kotn], absent [absnt], cattle [ketl], camel [keml], rott(e)n, giv(e)n, riddl(e), schism, etc.; danois atten [adn], trætten [tredn], hesten [hesdn], billetten [biledn], Karl [karl], hassel [hasl], etc.

Remarque 2. Dans quelques langues, deux voyelles juxtaposées, mais de sonorité inégale, peuvent se prononcer en une seule syllabe.

Exemples: all. Baum, it. noi, poi, angl. mouse. Cette réunion de deux voyelles en une syllabe s'appelle **diphtongue**. M. Havet a observé, il y a longtemps, que le français normal, tel qu'on le prononce aujourd'hui à Paris, ne possède absolument aucune diphtongue. Dans pied, puis, oui, on ne prononce pas deux voyelles, comme nous l'avons déjà constaté, mais une voyelle précédée d'une consonne fricative. Il faut pourtant remarquer que d'une manière exceptionnelle des diphtongues se forment dans des rencontres de mots: *à outrance, il a oublié*, et parfois à l'intérieur des mots: paysan, chaotique, caoutchouc, extraordinaire, etc.

109. Le nombre des syllabes d'un même mot peut différer suivant qu'il s'agit de la conversation ou de la poésie. La plupart des différences proviennent de l'«e féminin», si instable (cf. § 85 et suiv.). En poésie, des mots tels que chaperon, paletot, sûreté, rareté, comptent pour trois syllabes; mais dans le français parlé ils n'en ont que deux, tout comme chevron, plutôt, surtout, cherté, etc. Un alexandrin comme celui-ci: «Une planète d'or là-bas perce la nue» a prosodiquement ses douze syllabes, mais il n'en a en réalité que neuf dans la prononciation ordinaire, et dix au plus dans la diction soutenue, qui ferait sonner l'e final de perce. Les poètes français obéissent donc à des règles fondées sur une prononciation disparue. C'est seulement dans les poésies populaires ou de caractère populaire qu'on se soustrait à la tyrannie de l'e muet. Citons entre autres ces exemples de Béranger:

> Moitié d' la gard' nationale S'composait d'anciens soldats.

(La Garde nationale.)

Je n'suis qu'un' bouqu'tière et je n'ai rien; Mais d'vos soupirs j'me lasse, Monsieur l'croque-mort, car il faut bien Vous dir' vot'nom-z-en face.

(La bouquetière.)

De même, Désaugiers a des vers comme: «V'là c'que c'est que l'carnaval,» et plus récemment M. Richepin écrit:

Ca glace l'sang, Mais gna d'chez soi Qu'pour ceux qu'a d'quoi.

(Berceuse.)

Quoi qu'ça f'rait, c'qu'on m'donn'rait?
Ca n'pourrait m'donner qu' du r'gret.
J'ai p'us b'soin, et c'pendant
Un p'tit sou en attendant.

(Pauvre aveugle.)

La suppression de l'e féminin est à peu près la règle dans les chansons de Bruant et de Xanrof.

Rappelons enfin que très souvent la poésie compte comme voyelles, autrement dit comme syllabes indépendantes, des *i*, des *u*, des *ou* auxquels l'usage donne une prononciation consonantique ([j, q, w]). Cf. § 51, 60, 62. Le mot déception a en prosodie quatre syllabes, et trois seulement dans la prononciation ordinaire [deseps]5].

110. Les syllabes peuvent être ouvertes ou fermées. Une syllabe est dite ouverte quand elle se termine par une voyelle. Des mots comme vociféré, méprisé, bonté [bote], enfant [afa], se composent donc exclusivement de syllabes ouvertes. Une syllabe est dite fermée quand elle se termine par une consonne: ainsi il n'y a que des syllabes fermées dans des mots tels que verbal, ternir, colporteur. Mais les conditions peuvent varier, et une même syllabe est sujette à changer de caractère suivant le groupe où elle entre. Comparez par ex.: la table est servie [la-ta-ble-ser-vi], et: une table d'acajou [yn-tab-da-ka-zu]. Ajoutons que la division réelle en syllabes n'a rien à faire avec la division typographique en mots; le langage parlé ne fait aucune différence entre les zônes et les aunes, les deux groupes se prononcant de même [le-zo:n] (cf. § 107, Rem.).

Du reste il n'est pas toujours facile de décider où

finit au juste une syllabe et où en commence une autre; on trouvera dans les grammaires françaises pratiques des renseignements sur la division en syllabes dans la langue écrite.

Remarque. La langue parlée et la métrique ne sont pas non plus d'accord sur la question des syllabes ouvertes et des syllabes fermées; ainsi un mot comme escarmouche se compose en français de trois syllabes fermées [es-kar-mus]; en vers, il compte pour quatre syllabes, dont les deux premières sont fermées et les deux dernières ouvertes.

CHAPITRE V.

QUANTITÉ.

111. Les voyelles peuvent se prononcer avec des longueurs différentes. Mais la quantité des voyelles francaises est toujours très difficile à déterminer avec certitude, et on remarque beaucoup de contradictions entre les auteurs qui ont traité cette question. D'une part il y a beaucoup de cas où la quantité n'est pas constante: elle dépend du contexte, de l'émotion de celui qui parle, etc. D'autre part la façon de comprendre la quantité et de la déterminer varie beaucoup suivant les individus. D'ailleurs cette question n'a pas une très grande importance pratique, car en somme il y a en français peu de mots se distinguant uniquement par la quantité, et par suite peu de confusions à craindre, - ce qui nous explique l'attention médiocre que les Français accordent en général à la longueur de leurs voyelles. - On classe souvent les voyelles en longues, demi-longues et brèves; mais cette classification nous semble beaucoup trop précise, et la désignation de «demi-longue» est bien arbitraire; dans les paragraphes suivants, où nous ne signalons que les cas les plus importants et les plus nets, nous nous contenterons de diviser les voyelles en **brèves** et **longues**.

I. VOYELLES ACCENTUÉES.

1. Voyelles brèves.

- 112. Les voyelles sont régulièrement brèves excepté devant les spirantes sonores. On a donc des voyelles brèves dans les cas suivants: en position finale, devant les liquides [l, m, n, n], devant les consonnes fermées sonores [b, d, g] et devant toutes les consonnes sourdes [p, t, k, f, s, f]. Les exceptions sont peu nombreuses et s'expliquent ordinairement par voie historique; ainsi mâle [ma:l] doit sa voyelle longue moderne à une sorte d'allongement compensatoire provenant de l'amuïssement de l's; on disait au moyen âge [maslə]; pour d'autres détails, voir Gr. hist., I, § 130.
- 113. Position finale (y compris les cas où le mot se termine orthographiquement par une consonne ou par un *e* féminin).

Exemples: midi, maudit, perdrix, fini, finie, donner, donné, donnerai, donnerais, sopha, donnât, dada, trépas, nougat, perdu, heureux, cheveu, rigolo, goulot, badaud, tantôt, bijou, joue, vingt, vain, bon, allons, vont, éloquent, donnant, paysan, à jeun, etc.

Remarque 1. Beaucoup de Français trouveront cette règle un peu trop brutale, et prétendront observer une différence légère entre les voyelles finales suivies d'e muets et celles qui ne le sont pas. Dans la plupart des cas, cette prétendue observation n'est qu'une illusion entretenue par l'orthographe, un idolum libri. Cependant l'ancienne prononciation a encore laissé des traces en français moderne. On sait qu'autrefois on pro-

nonçait longue la voyelle accentuée devant l'e féminin amuï: les voyelles finales des mots amie, venue, allée étaient plus longues que celles des mots ami, venu, allé (cf. Gr. hist., I, § 130, 1, Rem.). Cette distinction se retrouve de nos jours dans certaines provinces, dans la Suisse romande, et un peu partout dans la prononciation emphatique, sentimentale. Mais en dehors de la déclamation, il est bien difficile, à Paris et dans le Nord de la France, de remarquer la moindre différence dans la quantité des vovelles finales. C'est le contexte seul qui indique si la finale est féminine ou masculine; si le contexte fait défaut, les Français eux mêmes se trouvent embarrassés, et alors, - chose curieuse, - ils recourent, pour se faire comprendre, non pas à l'allongement de la voyelle finale, mais à la prononciation du [ə], qui ressuscite pour un moment. Un maître d'école, dictant un texte et voulant indiquer à ses élèves que tel participe, venue par exemple, doit s'écrire au féminin, prononcera [vənyə] ou [vənyœ], bien plutôt que [vəny:]. On peut entendre dans le parler familier des dialogues comme celui-ci: «Où est donc X.? — Il est chez son amie [ami]. - Ah! chez Lucien peut-être? - Mais non, vous ne me comprenez pas; je dis: son ami-e ([amije] ou [amije]).» - Cependant il existe tout de même une nuance entre les finales féminines et les finales masculines; et nous ne parlons pas seulement ici de la déclamation ni des cas où l'on traîne par sentimentalité sur les voyelles féminines (ex.: ma bien-aimée). Il est certain que l'infinitif aller ou le participe allé ne se prononcent pas tout à fait comme le substantif allée. Comparez encore la prononciation du dernier mot dans le théorème donné et dans j'accepte cette donnée. Mais la nuance, très légère quoique réelle, qui sépare ces deux cas, nous paraît tenir beaucoup moins à la quantité qu'à l'accentuation: les mots à finale féminine du genre de donnée, allée, maintiennent bien l'accent traditionnel sur la dernière syllabe, tandis que les mots masculins correspondants sont sujets à ces déplacements d'accent qui, comme nous le verrons plus loin (§ 139, 141), abondent en français moderne. Comparez encore à ce point de vue le nom commun mari et le nom propre Marie. Ce dernier a toujours une accentuation ïambique très nette; mais dans la prononciation du mot mari nous observons: ou bien égalité d'accent entre les deux syllabes, ou bien déplacement de l'accent sur la première et accentuation trochaïque. - Mais cette légère différence d'accent n'a sur la quantité de la finale qu'une influence insignifiante, tellement minime que nous n'avons pas à en tenir compte dans la pratique.

Remarque 2. Il est bon d'attirer encore une fois l'attention des étrangers, et tout spécialement des Scandinaves, sur la prononciation nette, presque militaire des voyelles finales françaises. Le son doit se terminer brusquement, sans prolongements ni aspirations parasites. On ne saurait trop répéter que l'i bref pur des mots français nid, vie est tout différent de l'i des pronoms suédois ni, vi, et que les mots danois du, nu, fy se terminent par des aspirations qui manquent totalement aux mots français doux, nous, fut (cf. plus haut § 67, Rem.).

114. Devant les liquides [l, m, n, p].

1° Exemples avec [1]: sale, salle, bal, balle, sandale, malle, étoile, sel, éternelle, sauterelle, sol, col, fol, parole, boussole, auréole, colle, nul, mule, crédule, mille, ville, viril, file, utile, tuile, seul, seule, gueule, boule, poule, foule.

Exceptions: frêle, grêle, mêle, prêle, zèle, Bâle, mâle,

pâle, frôle, geôle, môle, rôle, contrôle, roule, écroule.

Remarque. Dans cette liste, comme dans celles qui suivront, nous ne donnons naturellement que la quantité moyenne, normale, sans tenir compte des variations dues à l'emphase et aux émotions diverses (cf. plus loin § 141). Ainsi, dans le premier mot de la liste, l'adjectif sale, l'a pourra s'allonger pour exprimer avec force un superlatif de saleté. Donnons encore un exemple des variations de quantité auxquelles sont exposées les voyelles finales. Supposons que nous ayons à déclamer ces vers des Djinns:

Comme un bruit de foule, Qui tonne et qui roule, Et tantôt s'écroule Et tantôt grandit.

Un besoin instinctif d'harmonie imitative nous portera à allonger fortement tous ces ou suivis d'une l; et pourtant le mot foule à l'état normal a sa voyelle brève. Quant aux mots roule et écroule, ils sont en général considérés comme ayant un ou plutôt long; mais dans la lecture des vers cités, on exagérera cette longueur. En revanche, dans une phrase familière comme ça roule bien, la voyelle [u] n'est pas plus longue que dans rouleau ou route.

2º Exemples avec [m]: lime, escrime, sublime, centime, pomme, comme, Rome, somme, femme, dame, troisième, légume, plume, écume, volume, fume.

Exceptions: même, crême, blême, thème, abîme (cf § 118).

3° Exemples avec [n]: cabane, paysanne, canne, cane, Antoine, moine, lointaine, baleine, domaine, renne, ancienne, laine, saine, prochaine, fine, cousine, origine, ruine, nonne, bonne, couronne, personne, automne, chacune, aucune, lune, prune.

Exceptions: chaîne, chêne, frêne, gaîne, haine, jeûne, obscène, pêne, rêne, reine, scène, traîne, Aisne, Maine, Seine; les mots en [a:n], cf. § 118.

4° Exemples avec [n]: peigne, signe, compagne, Espagne.

115. Devant les consonnes fermées sonores [d, g, b].

1° Exemples avec [b]: Job, syllabe, Arabe, scribe, robe. Exception: daube.

2º Exemples avec [d]: David, rapide, candide, guide, fade, aubade, ballade, malade, laide, épisode, commode, étude, rude, attitude.

Exception: aide.

3° Exemples avec [g]: figue, collègue, bague, vague, drogue, vogue.

Exceptions: aigre, maigre, nègre.

116. Devant des consonnes sourdes [p, t, k, f, s, \int].

1° Exemples avec [p]: étape, cap, nappe, attrape, pipe, groupe, houppe, salope.

Exception: guêpe.

2° Exemples avec [t]: date, datte, pirate, ingrate, fat, défaite, parfaite, sept, boulette, tette, dette, épithète, poète (prononciation ordinaire), dite, quitte, conduite, truite, goutte, route, pelote, sotte, dot, minute, chute, lutte.

Exceptions: bête, fête, tête, tempête, honnête, poète (prononciation emphatique), maître, traître, guêtre, goître.

3º Exemples avec [k]: braque, claque, sac, bec, grec, grecque, bibliothèque, sec, public, clique, bloc, bouc, coq, duc, nuque.

Exceptions: évêque, et des mots comme âcre, bâcle,

râcle; cf. § 118.

4° Exemples avec [f]: agrafe, carafe, bref, chef, greffe, vif, pensif, griffe, bæuf, veuf, bouffe, étoffe, étouffe, tuf.

5° Exemples avec [s]: glace, place, masse, crevasse, ivresse, espèce, vice, écrevisse, caprice, Suisse, jaunisse, secousse, tousse, noce, carosse, atroce, puce.

Exceptions: baisse, caisse, épaisse, laisse, Grèce; cf.

§ 118.

6° Exemples avec [∫]: vache, cache, tache, riche, postiche, sèche, flèche, bouche, farouche, reproche, roche, autruche.

Exceptions: bâche, tâche, prêche, pêche, dépêche, revêche.

2. Voyelles longues.

117. Les voyelles nasales sont longues devant une ou plusieurs consonnes prononcées.

Exemples: vente, France, semble, vendre, transe, avalanche, ponte, plonge, songe, fondre, ombre, mince, singe, sainte, joindre, grince, vinrent, humble.

118. Les voyelles [o], $[\alpha]$, $[\emptyset]$ sont longues devant toute consonne prononcée.

1° Exemples d'[o]: côte, baume, royaume, aune, Rhône, faute, rôle, trône, ose, fausse, chausse, épaule.

Remarque. Fosse et grosse se prononcent ordinairement [fo:s] et [gro:s]; on peut aussi entendre [fos] et [gros], mais c'est une prononciation plutôt provinciale que les étrangers doivent éviter.

2° Exemples d'[a]: pâle, mâle, âme, blâme, flamme, âne, lâche, tâche, pâtre, miracle.

Exceptions: droite, étroite, froide, froisse, paroisse. — Comme nous l'avons déjà signalé au § 104 et ci-dessus à propos d'[0], il règne une assez grande incertitude sur la qualité et la quantité des o et a suivis d'un [s] final. Ayant à dire les mots tasse, passe, casse, doit-on prononcer [ta:s], [pa:s], [ka:s] ou bien [tas], [pas], [kas]? Question très délicate, sur laquelle les Français les plus cultivés sont loin d'être d'accord, et que M. Passy tranche, — témérairement, selon nous, — en faveur de la prononciation longue et ouverte. Nous y reviendrons à la fin de cet ouvrage (Appendice I).

3° Exemples d'[ø]: neutre, Meuse, jeûne, pleutre.

119. Les autres voyelles sont en général longues devant les spirantes sonores [z, z, j, v] et devant [r].

1° Exemples avec [z]: base, vase, bourgeoise, framboise, toise, mauvaise, treize, heureuse, chemise, cerise, mise, ruse, buse.

2º Exemples avec [ʒ]: cage, plage, ai-je, portai-je, neige, collège, tige, déluge.

3º Exemples avec [j]: travail, soleil, feuille, Bastille,

brille, famille,

4º Exemples avec [v]: cave, esclave, reçoive, achève, élève, fève, glaive, sève, fleuve, épreuve, rive, olive, pensive, juive, sauve, étuve.

Remarque. Nous devons dire cependant que devant [v] la quantité des voyelles n'est pas toujours longue.

5° Exemples avec [r]: rare, avare, tard, gloire, avoir, éclair, maire, amer, perds, père, pair, paire, adversaire, bière, cuiller, colère, faire, fer, taire, terre, pierre, cire, navire, finir, désir, lire, cuir, cor, encore, tort, bord, dehors, store, alentour, velours, lourd, meurt, demeure, beurre, peur, heure, plusieurs, cœur, cure, armure, conclure, mûre, murmure. Ajoutons que la voyelle est très souvent longue quand le [r] est précédé d'une autre consonne; ex: couleuvre,

fièvre, maître, livre, ouvre, nègre. Mais si le [r] est suivi d'une autre consonne, la voyelle s'abrège: arc, farce, tarte, lourde, terne.

120. Dans les mots étrangers, il arrive souvent que les voyelles se prononcent longues ou demi-longues devant une consonne; ex.: Brutus, Crésus, Bacchus, Léonidas, vasistas, Minos, Iris.

121. On peut résumer ainsi les règles données ci-

dessus:

1° Les voyelles nasales sont toujours brèves en position finale et longues devant une consonne.

2° Les voyelles orales sont brèves en position finale et devant toutes les consonnes à l'exception des spirantes sonores et de [r]; les voyelles [o], $[\alpha]$ et $[\emptyset]$ sont longues devant une consonne.

II. VOYELLES NON ACCENTUÉES.

122. Il est beaucoup plus difficile de noter la quantité des voyelles en syllabe non accentuée; elle échappe à une détermination précise. On peut dire qu'en général les voyelles non accentuées sont relativement brèves et que la prononciation glisse assez rapidement sur elles; ex.: considérer, préférer, instabilité. Dans certains cas, et en particulier dans les dérivés et formes fléchies de mots dont la voyelle radicale est longue, la quantité peut être considérée comme demi-longue; ex.: brûlant, gracieux, fêter, poser, sauver, pleurer. Il y a une légère différence de quantité entre [tira] (tyran) et [ti.ra] (tirant), [kuva] (couvent) et [ku.va] (couvant). La voyelle non accentuée peut même devenir tout à fait longue lorsqu'on insiste par emphase sur la syllabe radicale; comme c'est souvent le cas pour des mots tels que traînard, pâlir, aimer, etc. (allongement qui accompagne un déplacement d'accent).

- Enfin, en dehors de toute raison d'emphase, une voyelle atone peut être complètement longue, comme dans: baron [bα:τͽ], bâton [bα:τͽ], saison [sɛ:zͽ], chaudement [fo:dmã], etc.
- 123. Comme on l'a déjà remarqué, la quantité des voyelles est loin d'être absolue; elle peut dépendre par exemple de la place du mot dans la phrase; lorsqu'un mot à voyelle longue perd l'accent d'intensité, il arrive très souvent que cette voyelle s'abrège. Des mots tels que même, brave, honnête, rêve, douze, conservent naturellement leur voyelle longue dans des combinaisons comme: l'homme même [lomme:m], un homme brave [@nombra:v], un homme honnête [@nomone:t[, un beau rêve [@bore:v], ils sont douze [ilsodu:z]: mais cette voyelle s'abrège sensiblement si l'on change l'ordre des mots et si l'on dit par ex.: le même homme, un brave homme, un honnête homme, un rêve absurde, les douze mois.
- 124. On enseigne dans la plupart des manuels de prononciation qu'une voyelle surmontée d'un accent circonflexe est toujours longue. Ce n'est pas absolument exact; le signe diacritique en question marque le plus souvent la longueur, mais les exceptions sont assez nombreuses. Il est vrai que des mots comme abîme, tête, tâche, pâle, etc., ont une voyelle longue; mais on entend d'ordinaire une brève dans gîte, île, épître, dîne, arrête, êtes, portât, flûte, bûche, croûte, hôtel, rôtir, etc.

Remarque. On peut signaler en français un petit nombre de mots qui ne diffèrent entre eux que par la quantité de la voyelle. Citons par exemple:

(voyelle longue)	(voyelle brève)	(voyelle longue)	(voyelle brève)
tête	tette	l'être	lettre
fête, faîte	faite, fait (subst.)	reine, rêne	renne
bête	bette	scène	saine
bêle	b e lle	la boîte	il boite
maître	mettre, mètre	tous (final)	il tousse

III. CONSONNES.

125. Les consonnes peuvent, comme les voyelles, se prolonger plus ou moins. Nous examinerons plus loin les cas où la consonne longue phonétique correspond à une consonne double graphique. En dehors de ces cas, qui sont de beaucoup les plus nombreux, les plus nets, et les plus importants pour la pratique, nous pouvons signaler des consonnes longues ou demi-longues:

r° En position finale, après une voyelle brève accentuée; il est certain, par exemple, que la consonne finale est sensiblement plus longue dans balle que dans Bâle, dans malle que dans mâle, dans renne que dans reine, etc.

2º Parfois au commencement de certains mots prononcés avec beaucoup d'emphase. Ex.: C'est ddésolant! Est-ce bien nécessaire? — Nnécessaire! Vvoulez-vous bien vous taire?

3º Pour ce qui est des consonnes en groupes, on a remarqué qu'elles ont une durée un peu plus longue devant une sonore que devant une sourde; ainsi le [r] est bref dans *l'arc*, demi-long dans *largue*; comparez encore la durée du [l] dans *quelque* et dans *algues*.

126. Mais sans nous attarder à ces questions, d'ailleurs mal éclaircies encore, de phonétique pure, traitons plus en détail des consonnes vraiment longues ou doubles. A la différence des précédentes, qui sont plutôt des demi-longues, et dont le sujet parlant n'a pas conscience, celles-ci exigent une assez grande dépense de forces, un effort de la volonté. Les etrangers du Nord, et en particulier les Danois et les Suédois, ont de grandes difficultés à se les assimiler, et il est très rare qu'ils y parviennent. — Ces consonnes doubles sont notées dans l'orthographe par deux consonnes, soit que les dites con-

sonnes se suivent immédiatement: corrégidor, avec calme, soit qu'il y ait entre elles un e féminin non prononcé: extrêm(e)ment, violent(e) tempête. C'est seulement dans la langue populaire que nous pourrons trouver quelques exemples de consonnes doubles «spontanées», non appuyées par la graphie (cf. § 132, Rem.). En revanche, beaucoup de consonnes doubles écrites se prononcent comme des simples: [n] est aussi bref dans honneur que dans honoré; [f] n'est pas plus long dans je souffre que dans le substantif soufre. — Dans la grande majorité des cas, les consonnes doubles se trouvent comprises entre deux voyelles: grammaire, il l'a dit, etc.; mais il peut se faire aussi qu'elles soient tantôt précédées, tantôt suivies d'une autre consonne: une petite troupe [tittrup], les commandements de Dieu [ãddjø], un cataclysme magnifique [ismma].

127. En réalité, la consonne dite «double» n'est pas autre chose qu'une consonne ordinaire prolongée. Lorsque nous prononçons le mot Allah, nous n'exécutons pas deux fois de suite tous les mouvements nécessaires pour l'émission d'un [l]; la pointe de la langue vient, une fois pour toutes, appuyer contre les dents ou les gencives supérieures; mais au lieu de la laisser retomber aussitôt, comme c'est le cas dans l'émission de l'l simple, nous prolongeons le contact et nous retardons la détente; on peut refaire la même expérience avec d'autres consonnes, par exemple avec le [p] dans principe politique: les lèvres se ferment après le son [i], restent collées pendant un intervalle assez long, puis l'explosion a lieu en même temps que nous émettons un [3]. Ainsi la consonne double n'a, comme la consonne simple, qu'une seule mise en contact et une seule détente; la différence, c'est que dans la consonne double l'intervalle entre ces deux temps est deux ou même trois fois plus

long que dans la consonne ordinaire. En d'autres termes, on pourrait définir la consonne double: une consonne simple exécutée en décomposant.

Le terme «double» n'est donc pas rigoureusement exact, car il se rapporte à la graphie plutôt qu'à la phonétique. Mais il est commode et il n'y a pas d'inconvénient à l'employer: en effet, non seulement les consonnes doubles, comme nous l'avons vu, sont toujours représentées par des lettres doubles; mais il faut bien remarquer en outre que les termes de «longue» et de «longueur» sont loin de représenter la même chose dans le cas des voyelles et dans le cas des consonnes. La voyelle longue forme un tout, tandis que la consonne longue se divise en deux portions; elle est, sinon double, du moins scindée: dans l'exemple Allah, la mise en contact du [l] termine la première syllabe Al-, et la détente commence la syllabe suivante -lah. De même dans l'autre exemple, principe politique, le [p] se scinde en deux parties, l'occlusion appartenant à la syllabe ip et l'explosion à la syllabe po.

Remarque. La consonne double, qui joue un rôle si considérable dans plusieurs langues méridionales, est un phénomène très rare dans les langues germaniques. Elle se rencontre parfois dans la prononciation norvégienne, mais elle est totalement inconnue au danois et au suédois; car il ne faut pas s'y tromper, les consonnes doubles qu'on rencontre en grand nombre dans l'orthographe de ces langues sont de simples fioritures graphiques ou bien indiquent un abrègement de la voyelle précédente. Phonétiquement parlant, il n'y a pas d'l double dans spille, drille, pas plus que de b double dans Ebba; la seule différence qui existe entre le verbe suédois hvila et le subst. villa, c'est que l'i est long dans le premier mot et bref dans le second. Un Suédois ayant à prononcer le groupe tâget till Lund, supprimera instinctivement un t et une l et prononcera simplement le t initial de la syllabe till et l'l initiale de la syllabe Lund. Les consonnes doubles du français et des langues romanes font partie de l'esthétique spéciale de ces langues. On ne peut se vanter

de bien prononcer le français tant qu'on n'a pas fait effort pour articuler les consonnes doubles, pour distinguer j'acquerrai de j'acquérais, une noix de une oie, etc.

- **128.** On peut diviser pratiquement les consonnes doubles françaises en deux catégories:
- A) Consonnes doubles proprement dites, correspondant dans la graphie à deux consonnes de même nature immédiatement consécutives.
- B) Consonnes doubles par accident, résultant de la suppression (souvent facultative) d'un *e* féminin.
 - 129. A) Consonnes doubles proprement dites:

A l'intérieur des mots, la prononciation des consonnes doubles écrites est limitée aux mots savants, c'està-dire aux mots qu'on connaît surtout par l'écriture, par les livres. Tout mot nouveau, exotique, est soumis à la loi des doubles consonnes; les Scandinaves prononcent Edda avec un d, les Français avec deux. Comparez encore l'aoriste il alla (l simple) et le nom propre Allah (l double), les mots village (l simple) et villa (l double).

130. La consonne longue se fait entendre:

1º Dans les mots latins et en général dans les mots étrangers: Emma, summum, Cinna, Burrhus, Abdallah, possum, nescio, ille, illa, illud, corregidor, etc. Distinguez l'As-syrie de la Syrie.

Remarque. Il arrive souvent qu'un mot étranger, lorsqu'il est suffisamment naturalisé, perd sa consonne double. Ainsi le nom de l'historien latin Salluste se prononcera en latin [sallystjys], mais la forme francisée n'aura généralement pas l'l double. De même on dit le Corrège [kore:z], et non le Corrège.

2º Dans la plupart des mots savants, techniques, rares; ex.: grammaire, classique, dessiccation, allitération, allégation, collègue, annales, mammifère, bacchante, etc.—
Il est bon de noter tout particulièrement, dans cette

catégorie, les mots composés avec le préfixe latin in-; ces mots, qui sont assez nombreux, se prononcent en général avec la consonne double, surtout lorsqu'on a conscience de leur composition: il-légal, il-légitime, il-lettré, im-matériel, im-mortel, in-né, im-monde, etc.

3º Dans certains mots usuels, on maintient la consonne double pour distinguer une forme d'une autre; comparez l'imparf. je mourais et le futur je mour-rai;

je courais et je cour-rai, j'acquérais et j'acquer-rai.

4° Enfin il faut signaler un grand nombre de mots où l'usage varie et où la consonne double existe pour ainsi dire à l'état latent, prête à apparaître dès qu'on parle avec emphase, émotion. La consonne double pourra exprimer le dégoût dans: il me fait hor-reur; — l'admiration dans: cet il-lustre savant; l'effet de cette æuvre a été im-mense; — la crainte dans: ô ter-reur! — Le mot littérature, qui se prononce avec un t dans la conversation journalière, pourra en acquérir deux dans une conférence.

Remarque 1. Au sujet de la valeur esthétique de la consonne double, M. Legouvé remarque: «Essayez donc de lire, en retranchant une m, ce vers de Corneille: Rome, à qui vient ton bras d'immoler mon amant. Les doubles lettres sont une arme pour l'ironie, pour la colère, pour la grâce elle-même. Voyez ce que le redoublement de l's ajoute d'élégance au mot assoupli, et de mystère au mot assoupli.»

Remarque 2. Il semble qu'on remarque chez les Français modernes une tendance croissante à prononcer les lettres doubles à l'intérieur des mots. Par exemple, les maîtres ont souvent de la peine à empêcher leurs élèves de prononcer la Hol-lande, avec deux l, «comme cela s'écrit,» comme cela se fait pour tel autre nom géographique plus rare, Al-lahabad par exemple. Les demi-lettrés font une grande consommation de consonnes doubles. On peut observer ici, comme dans le cas des consonnes finales (but, mœurs, dot, etc.) et comme dans tant d'autres cas, l'influence grandissante de l'orthographe sur la prononciation (voir plus loin).

131. La consonne double résulte aussi tout naturellement de la rencontre de deux mots ayant le premier à la fin, le second au commencement, la même consonne ou une consonne de même nature. C'est un cas très fréquent; ex.: pour rien, César reçut, un ours mal léché, il l'a dit, des mæurs singulières, avec grandeur, il faisait du soleil hier.

132. B) Consonnes doubles accidentelles, dues à la chute, — souvent facultative, — d'un e féminin intérieur ou final.

Cette catégorie est de beaucoup la plus importante, celle sur laquelle il convient d'attirer le plus l'attention des étrangers. Les consonnes doubles intérieures de la catégorie A (§ 129-130) sont souvent un simple luxe; elles sont savantes; elles sont dues dans bien des cas au pédantisme ou à l'emphase; et s'il est bon de pouvoir distinguer je courrais de je courais, le mal n'est pas bien grand si on supprime une m dans grammaire ou dans immobile. La prononciation longue devient déjà plus nécessaire dans les groupes du type: pour rien (§ 131), et il importe par exemple de distinguer il l'a dit de il a dit. Mais cette prononciation est une nécessité impérieuse toutes les fois que deux consonnes semblables sont mises en présence par suite de la chute d'un [ə]. Prononcer une grande dame comme une grande âme, une noix comme une oie, là-dedans comme la dent, etc., ce sont là des fautes impardonnables, à ranger parmi les plus graves qu'on puisse commettre contre la clarté et l'énergie de la prononciation française; elles détruisent complètement la physionomie des mots et leur individualité. Il vaut mieux faire entendre l'e muet, quand on le peut, que de s'exposer à négliger la consonne double: par exemple, bien qu'on dise d'ordinaire nett(e)té, honnêt(e)té, extrêm(e)ment, et que la prononciation de ces [ə] intérieurs soit plutôt méridionale ou emphatique, il est infiniment préférable de les prononcer que de créer des monstruosités comme nété, honnêté, extrêment. Enfin il est clair qu'on ne peut pas lire les vers français si on ne tient pas compte des consonnes doubles; la perte progressive des «e féminins», si fâcheuse pour la métrique française, est en partie compensée par ces sortes de consonnes, dont la durée tient lieu de la syllabe absente. Soit le premier vers de la Vérandah de Leconte de Lisle:

Au tintement de l'eau dans les porphyres roux.

On ne peut plus songer, — pas même dans les conservatoires, — à prononcer [pɔrfirəru]; mais la chute du [ə] est compensée par un [r] prolongé.

On s'exercera à distinguer phonétiquement elle lut de elle eut; elle l'a dit de elle a dit; celle-là de c'est là ou sella; toute triste de tout triste; ils montent tous de ils

m'ont tous; nous préférerons de nous préférons.

Citons encore un certain nombre d'exemples: Tu ne m'attrapes pas, frappe bien, un Arabe basané; — pas même moi (cf. § 39); — une carafe frappée, un esclave fugitif, de vive voix; — garde du corps, il profite de l'occasion, ôte-toi de là, une grande tarte, malhonnêteté; — Jeanne ne vient pas, une négresse; — un espace sombre, une base solide, les provinces orientales, douze zéros; — parle lentement; — l'ai-je jeté? tu fâches Georges, le lâche chancelle; — la vague grandit, remarque que tu te trompes, chaque gardien, il navigue constamment; — l'histoire romaine, serrurerie.

Comme on le voit, nous avons admis dans cette liste, à côté des rencontres de consonnes identiques, d'autres exemples où les consonnes, étant de même nature, sont l'une sonore et l'autre sourde: frappe bien, un esclave fugitif, etc. Nous avons là, théoriquement du moins, des consonnes doubles spéciales, dont la première moitié se

distinguerait de la seconde par la sonorité ou la non sonorité (pb, bp, fv, vf, etc.). Mais en pratique on peut considérer que ces consonnes ne diffèrent pas des autres et qu'elles s'unifient au profit de la seconde moitié: l'assimilation régressive est en effet la règle dans ces sortes de cas. Le groupe une tête d'homme se prononce, à très peu de chose près, [ynteddom].

Remarque. Toutes les consonnes doubles dont nous venons de parler existent non seulement phonétiquement, mais aussi orthographiquement. Cependant le parler populaire nous présente certains cas de redoublements «spontanés», que l'orthographe ne note pas, et qui ont souvent embarrassé les philologues. Nous croyons qu'on peut ramener tous les cas jusqu'ici connus à la loi de l'analogie. Ainsi on peut entendre les gens du peuple prononcer la mair-rie, avec deux r. C'est une simple erreur de suffixe: on se représente le mot mairie comme composé de maire + rie, tout comme gendarmerie = gendarme + rie. De même beaucoup de Français ne savent pas au juste s'il faut dire seigneurie ou seigneur-rie, en d'autres termes si le suffixe est -ie ou -rie. - On entend très souvent à Paris et dans beaucoup de provinces, même parmi les gens cultivés, les prononciations bizarres: jel-l'ai vu, tul-l'as dit, etc. Ces redoublements, qui exaspèrent les Français soucieux de la pureté de leur langue, menacent de gagner du terrain. Ils s'expliquent très simplement par l'influence des troisièmes personnes (il l'a vu, ils l'ont dit, etc.) sur les autres personnes dont les pronoms n'avaient pas d'l; c'est ainsi qu'on explique les exclamations et interrogations populaires avec -ti (j' suis ti content!). - Citons encore des futurs comme: vous verrerez (Marni, Fiacres, p. 161); verrerez, ou plutôt ver-rez a été fabriqué sur le modèle de aime-rez, parle-rez, etc., comme si l'infinitif était verrer au lieu de voir.

CHAPITRE VI.

ACCENT D'INTENSITÉ.

133. Nous ne prononçons pas tous les éléments d'un groupe de sons avec la même intensité ni avec le

même accent musical; le courant expiratoire varie en force (accent d'intensité), de même que le ton varie en hauteur (accent musical). Ainsi on évite la monotonie dans le débit.

— L'intensité du son dépend de l'amplitude des vibrations: plus celles-ci sont grandes, plus le son a de force.

d'un son spécial dans une syllabe par suite d'un renforcement du courant expiratoire, est le phénomène appelé accent d'intensité, ou accent dynamique, ou simplement accent; on se sert aussi des expressions: accent tonique, ictus, temps fort. On se contente ordinairement de distinguer entre deux degrés de force et de diviser les syllabes en syllabes accentuées et syllabes non accentuées. La différence entre ces deux degrés est très peu marquée en français, et la force du courant expiratoire s'y répartit d'une façon beaucoup plus égale que dans les autres langues européennes.

135. En règle générale, tout mot français isolé a l'accent d'intensité sur la dernière syllabe prononcée. On dit: bonté, éternité, chanteur, correspondant, Hugo, Musset, Chateaubriand, consonnes, bourgeoisie, épée. Mais il faut bien se garder d'exagérer cet accent, comme les étrangers sont tentés de le faire, surtout pour les mots français qui ont passé dans leurs langues respectives; par exemple dans le mot international hôtel, la seconde syllabe reçoit en français un accent beaucoup moins fort qu'à l'étranger; comparez encore l'accent traînant et lourd qui frappe les dernières syllabes de l'allemand Kaffee, du suédois salong, du danois melon, avec l'accent léger, à peine perceptible, qu'elles ont dans les mots français café, salon, melon. -- L'accent final du français est particulièrement intéressant à observer dans les mots empruntés à des langues étrangères où leur accentuation est différente: ils subissent invariablement le même déplacement d'accent sur la dernière syllabe. Citons par exemple: revolver, bitter, brasero, libretto, jockey. cortès, palmarès, gratis, omnibus (en argot: bus), obus (all. Haubitz), Te Deum, lavabo, macaroni, Darmesteter, Bismarck, Schiller, Luther, Magenta, Eldorado, Trocadéro, Solférino, etc.

136. Cet accent final peut s'appeler l'accent étymologique ou historique, car il est un témoin, une
survivance de l'«ictus» des mots latins correspondants.
Comme cet «ictus» s'est conservé dans toutes les langues
néo-latines, l'accent d'intensité se trouve reposer sur la
même syllabe dans toutes ces langues. Exemples:

lat.	bonitatem	hab e re	hederam	cubitum
ital.	bon(i)tà	av e re	e dera	cubito, gomito
esp.	bondad	haber	yedra	codo
port.	bondade	· hav e r	hera	c o vado
roum.	bunăta te	avea	ie deră	c o t
fr.	bonté	av oi r	l ie rre	coude
prov.	bontat	aver	e dra	c o de

137. Le français s'oppose donc aux langues germaniques, où l'accent se place régulièrement sur la première syllabe (syllabe radicale), comme c'est le cas dans les mots danois arrigskab, heltedigtning, skrivebordsskufferne, Tivoliaktionærerne. La différence entre les deux systèmes d'accentuation apparaît très clairement lorsqu'on met en présence les dérivés français et les dérivés allemands des mêmes mots latins:

(latin)	(français)	(allemand)
advocatum	avoué	vogt
ampullam	amp ou le	ampel
cellarium	cell ie r	keller
cepullam	cib ou le	zw ie bel
cærif o lium	cerf eu il	kerbel

(latin)	(français)	(allemand)
tenestra	fenêtre	fenster
hospitalem	hôtel	spittel
mercatum	$marcholdsymbol{cute{e}}$	markt
penic e llum	pinc eau	pinsel
pentec o sta	pentec ô te	pfingsten
peregrinum	pèlerin	pilger

Comparez encore des noms propres comme Cassel (lat. castellum, fr. château), Köln (lat. Colonia, fr. Cologne), Münster (lat. monasterium, fr. moutier), etc.

138. Naturellement un déplacement d'accent se produit aussi le plus souvent quand un mot français est assimilé par les langues germaniques: de même que les Français font passer l'accent sur la dernière syllabe, de même les langues germaniques le déplacent sur la première; c'est un échange de bons procédés. Nous pouvons observer ce phénomène dans les mots allemands suivants:

```
abenteueraventuregletscherglacierbannerbannièreleutnantlieutenantdutzenddouzainefirnisvernis
```

L'anglais nous fournit aussi beaucoup d'exemples du même fait:

```
bachelor < bachelier
                        journey < journée
                        money < monnaie
coward < couard
                        possible
                                < possible
cushion < coussin
danger < danger
                                < potage
                        porridge
fashion < façon
                        reason
                                < raison
grocer < grossier
                                < viande
                        viand
```

Dans la période moderne, plusieurs mots empruntés par l'anglais sont revenus à leur langue d'origine; en repassant le détroit, ils subissent un nouveau déplacement d'accent, et la dernière syllabe redevient tonique, sans

que la forme primitive ressuscite pour cela telle qu'elle était avant le premier emprunt. Voici quelques exemples de cette curieuse destinée:

fr. bougette > angl. budget > fr. budget
- cabane > - cabin > - cabine
- dandin > - dandy > - dandy
- étiquette > - ticket > - ticket
- jurée > - jury > - jury
- parsonnier > - partner > - partenaire
- rapporteur > - reporter > - reporter

139. Outre l'accent principal sur la dernière syllabe, beaucoup de mots ont aussi un fort accent secondaire portant sur une des syllabes précédentes: cet accent secondaire coïncide souvent avec une voyelle longue. On peut l'observer par exemple dans des mots comme: maison, saison, baron, larron, pleurer, beaucoup, dernier, jamais, dûment, fâché, chercher, lâcher, embêtant, misérable, grandement, bâton, mâtin, maçon, raser, prison, château, tyran, justement, absolument, mesdames, etc.

Remarque. Dans le français parlé moderne, l'accent secondaire peut devenir assez fort pour que le mot arrive à perdre plus ou moins son caractère d'oxyton. Ce phénomène a donné lieu à d'étranges méprises sur les conditions de l'accentuation française; on a même été jusqu'à soutenir que l'accent tombait toujours sur la syllabe initiale ou sur la syllabe médiane. C'est là une complète erreur de généralisation. Mais d'un autre côté il est incontestable que l'accent historique n'a plus dans tous les mots la même vigueur qu'autrefois et que l'accent français a une tendance à se répartir plus également sur toutes les syllabes. Ainsi dans l'infinitif abhorrer [abore] toutes les voyelles sont brèves et se prononcent presque avec la même intensité; seulement la dernière est un peu plus accentuée que les deux autres. Mais si l'une des premières syllabes d'un mot contient une voyelle longue, comme c'est le cas dans plusieurs des exemples cités plus haut, l'ictus historique devient très difficilement perceptible, si même il ne s'efface pas complètement. Beaucoup de mots français se trouvent ainsi dans un état d'équilibre presque parfait; l'équi-

libre est d'ailleurs instable et prêt à se rompre au profit de telle ou telle syllabe non finale, dès qu'interviennent l'emphase, l'émotion, le désir d'insister plus énergiquement sur le mot prononcé; par exemple le verbe pleurer, dit isolément et d'une manière neutre, se trouve à peu près en équilibre, avec l'accent final à peine perceptible; mais si tôt qu'on le prononce avec une certaine sentimentalité, - ce qui n'est pas rare, - l'équilibre est rompu, et l'accent se porte décidément sur la première syllabe. Nous reparlerons plus loin (§ 141) des effets de l'emphase et de l'accent oratoire. Il est fort possible que nous nous trouvions actuellement en présence des premiers symptômes d'une modification complète dans le système de l'accentuation française: c'est là une opinion qui a été exprimée par beaucoup de phonétistes, et on a souvent dit que l'accent français tendait à se rapprocher de l'accent germanique. Il est fort possible aussi que l'accentuation française se maintienne dans cet état d'équilibre instable qui la rend difficile à saisir pour les étrangers, mais qui se prête si bien à l'expression des nuances de la pensée et du sentiment. En tous cas. et dans l'état actuel des choses, nous pouvons dire que pratiquement il est toujours permis de placer un léger accent sur la dernière syllabe, tandis qu'on s'exposerait à commettre des fautes en exagérant l'accent secondaire.

140. Après avoir examiné les mots isolés, il nous faut considérer l'accent dans les groupes de mots qui constituent le langage suivi. De même que les sons se réunissent en syllabes et les syllabes en mots, de même les mots se réunissent en groupes, où ils perdent en partie leur individualité, le groupe étant traité au point de vue de l'accent comme un long mot unique. Par exemple on dit:

couleur et éclatante, mais: couleur éclatante;
avant - coureur, - avant-coureur;
savoir - vivie, - savoir-vivre;
lieutenant - colonel, - lieutenant-colonel;
la porte - ogivale, - la porte ogivale;
bonjour - Monsieur, - bonjour Monsieur;

De même, on dit comment, et vous allez, mais comment allez-vous? — il aime, mais aime-t-il?

On voit donc que l'accent d'intensité des mots français dépend de leur place dans les groupes; les groupes sont soumis à la même règle générale que les mots isolés et recoivent aussi l'accent sur la dernière syllabe. Mais il faut faire pour les groupes la même restriction que pour les mots: là aussi l'accent a une tendance à se répartir également sur tous les éléments syllabiques; les syllabes non finales se prononcent nettement et avec plus d'énergie que n'en mettent en général les Germains et Scandinaves dans la prononciation de leurs syllabes atones. Dans un groupe comme un journal hebdomadaire, tous les éléments recoivent à peu près le même accent, sauf la dernière syllabe, qui est un peu plus accentuée que les autres. Mais on peut observer fréquemment un léger mouvement rythmique qui amène une succession de syllabes fortes et de syllabes faibles; par ex. il est certain que le mot ami se détache plus fortement dans le groupe l'ami de votre frère que dans le groupe l'ami de Jean. Considérons encore un groupe comme Voulez-vous, animal! La 3° syllabe (vous) reçoit l'accent le plus fort, et la première est plus accentuée que la seconde. Si je dis Voulez-vous bien, animal!, l'accent principal se déplacera sur le mot bien.

141. A côté de l'accent traditionnel il en existe d'autres qui entrent souvent en conflit avec lui et empêchent la monotonie qui pourrait résulter d'un temps fort tombant régulièrement sur la syllabe finale. Parmi les causes multiples qui viennent déranger le rythme traditionnel, citons en particulier:

1° Le besoin d'antithèse. Il y a un accent oratoire, ou logique, une accentuation antithétique qui marque une opposition avec un second terme exprimé ou sousentendu et qui met en relief certains éléments du groupe

d'après leur signification. Exemples: L'homme propose, et Dieu dispose. Il faut se soumettre ou se démettre. Ce que vous appelez arranger, je l'appelle déranger. — Phrase entendue dans un cours: «Ainsi nous avons d'une part une progression croissante, d'autre part une progression décroissante.»

2º Mais l'élément de trouble par excellence, c'est l'accent émotionnel. Très variable en force et en fréquence suivant l'âge, le sexe, le tempérament, les circonstances, il agit sans cesse en sens inverse de l'accent traditionnel. Il est particulièrement sensible chez les personnes nerveuses. Il peut exprimer la joie: «Oh, je suis heureux, bien heureux!», — la douleur: «C'est désolant! Je suis si malheureux!», — l'indignation: «C'est un ingrat! Je le maudis!», — l'étonnement: «Mais c'est incroyable!», — l'ennui: «Faut-il donc dire et redire toujours la même chose!», etc.

Remarqne 1. M. Passy observe très justement: «Il y a des catégories de mots qui sont bien plus souvent prononcés avec déplacement qu'avec l'accent normal: des adverbes comme beaucoup, absolument, extrêmement; des adjectifs comme terrible, incroyable, épouvantable, ridicule; des substantifs comme bandit, misérable; des verbes comme pleurer, crier, hurler; surtout des injures: animal, cochon, salaud; — en un mot tout ce qui se prononce habituellement avec une certaine émotion. Pourtant, même pour ces mots, l'accent normal est sur la dernière syllabe; on les prononce ainsi si on les isole sans émotion.» — Quant à la place de l'accent émotionnel, il est à remarquer qu'elle est presque toujours sur la première syllabe quand le mot commence par une consonne (misérable! coquin!); mais si le mot commence par une voyelle, l'accent se trouve fréquemment sur la seconde syllabe (absolument, épouvantable).

Remarque 2. Naturellement l'accent oratoire et l'accent émotionnel se combinent souvent. Soit à lire ce couplet connu de V. Hugo:

> Comment, disaient-ils, Sans philtres subtils, Être aimés des belles? — Aimez, disaient-elles.

Il est clair qu'on placera instinctivement l'accent principal, — et un accent très fort, — sur la première syllabe de aimez: 1° ce verbe exprime une émotion tendre (accent émotionnel), et les mots sentimentaux sont très sujets à des déplacements d'accent; 2° ce verbe représente une idée qui s'oppose à d'autres idées sous-entendues: aimez, — et ne faites pas autre chose, c'est tout ce que vous avez à faire (accent oratoire).

142. Les groupes naturels de mots, formant des unités au point de vue de l'accent, peuvent être de longueurs très variées. Dans il l'a rencontré, nous avons un groupe composé de cinq syllabes; les groupes suivants: il l'a rencontré dans le jardin, et: il l'a rencontré dans le jardin de ma tante, contiennent respectivement huit et dix syllabes; mais on pourrait en imaginer de plus longs, comme il y en a aussi de plus courts. Les groupes sont délimités par les accents (accent d'intensité et accent musical) dans le langage parlé, et par les signes de ponctuation dans le langage écrit.

Remarque. Si on veut apprendre à lire convenablement un texte français, il faut avoir bien soin d'opérer les groupements et faire attention aux signes de ponctuation. M. Legouvé dit à ce sujet (p. 287): «Obligez-le [l'élève] à respecter rigoureusement tous les signes ponctuatifs; enseignez-lui la valeur relative de chacun de ces signes; faites-lui sentir que la virgule représente un repos plus court que le point et virgule, qui, lui-même. doit l'arrêter moins longtemps que les deux points, qui à leur tour marquent une suspension plus brève que le point. Celui qui ponctue bien en lisant, respire bien, prononce mieux et articule plus facilement. Bien ponctuer, c'est mesurer et modérer son débit, c'est distinguer entre les diverses parties d'une phrase, c'est éviter la confusion qui naît de l'enchevêtrement des mots les uns dans les autres, c'est interrompre à tout moment la psalmodie, et par conséquent avoir la chance d'y couper court; c'est être clair, par conséquent c'est aider les autres à comprendre, et se forcer à comprendre.»

143. Naturellement la ponctuation française ne peut suffire à tout; les signes sont souvent trop éloignés les uns des autres, et, même en lisant des textes à ponc-

tuation abondante, on est obligé de former des groupes naturels que rien ne sépare sur le papier. Cependant la ponctuation peut servir de guide, et elle joue en français un rôle plus actif, plus vivant que dans les langues germaniques et scandinaves, où elle sert surtout à marquer les résultats d'une analyse purement grammaticale. La ponctuation française tend au contraire à se conformer autant que possible aux nécessités de la respiration. Ainsi il ne viendrait jamais à l'idée d'un Français d'écrire suivant la méthode scandinave: l'homme, qui a fait cela; ce membre de phrase forme un tout, qui se prononce d'un seul trait [lomkjafesa]; la virgule devant le relatif qui aurait une valeur purement grammaticale et ne correspondrait à rien de réel. On comprendra l'importance de la ponctuation française en comparant la phrase suivante: Les soldats, qui ne s'étaient pas sauvés, furent faits prisonniers — et cette autre, qui ne diffère de la précédente que par l'absence de virgule et exprime pourtant une idée différente: Les soldats qui ne s'étaient pas sauvés furent faits prisonniers. — Cependant, comme nous venons de le dire, il s'en faut que tous les groupes soient notés par la ponctuation. Ainsi il arrive très souvent, - surtout lorsqu'on débite avec une certaine emphase, - qu'on marque un petit arrêt après le sujet de la proposition, sans qu'il y ait pour cela une virgule, par exemple en lisant ce vers de La Fontaine: «La nature envers vous | me semble bien injuste.» - Inversement, on trouve parfois des signes de ponctuation à des endroits où le lecteur ne ferait aucune pause.

CHAPITRE VII.

ACCENT MUSICAL.

144. Nous avons vu que les diverses syllabes d'un groupe de sons se différencient à la fois par leur durée (quantité) et par leur accent. Dans le groupe [sedro:1], la première voyelle est brève et atone, la seconde longue et accentuée. Mais les syllabes sont aussi différenciées par la modulation de la voix. Il est rare que la voix se maintienne sur la même note musicale au cours de la conversation; elle passe sans cesse d'une note plus élevée à une note plus basse, et vice versa. Il en est ainsi plus ou moins dans toutes les langues. Toute parole est en fait une espèce de chant. Quand nous entendons une personne parler avec une intonation inusitée ou trop marquée, nous disons qu'elle «chante». Lorsque nous voulons parodier un débit étranger ou dialectal, nous nous mettons aussi à «chanter». Mais la force de l'habitude nous empêche de remarquer chez nous-mêmes le chant propre à notre langue ou à notre dialecte maternels. Pourtant nous nous moquons du débit uniforme, psalmodiant, que croient devoir prendre les gens du peuple lorsqu'ils lisent tout haut une lettre ou un article de journal: nous disons qu'ils débitent sur un ton d'enterrement, et nous reconnaissons ainsi implicitement que notre diction naturelle est plus variée et d'une mélodie plus riche. - La hauteur du son dépend de la rapidité des vibrations: plus elles sont rapides et courtes, plus le ton est élevé; plus elles sont lentes et amples, plus le ton est bas. La voix de la femme est en général plus haute que celle de l'homme, parce que son larynx est plus petit et ses cordes vocales plus courtes.

145. En réalité, il n'y a pas entre le chant et la parole une différence de nature, mais simplement une différence de degré. Le chant, comme le remarque M. Morell Mackenzie, est à la parole ce que la danse est à la marche; c'est la poésie de la voix. Mais en quoi consiste cette différence de degré, et qu'est-ce qui distingue au juste la parole du chant? La différence est double: elle se manifeste en partie dans la forme du mouvement mélodique, dans ses traits extérieurs, en partie dans son contenu, dans ses caractères internes. Nous résumons ce que dit à ce sujet M. J. Storm (Norvegia, I. 52):

1º Le trait caractéristique du langage parlé, c'est le glissement perpétuel d'un ton à un autre, ce qui fait que les tons ne se fixent pas dans l'oreille comme s'ils étaient vraiment musicaux, et produisent une impression trouble, mal définie, non musicale. La voix qui chante s'arrête en général un certain temps sur chaque note; elle attribue d'ordinaire une note à chaque syllabe, tandis que la voix qui parle glisse souvent sur toute une série de notes pour prononcer une seule syllabe: en musique, c'est là un phénomène exceptionnel qu'on désigne par le terme glissando. Plus la voix insiste sur une partie isolée de ce glissement, plus elle devient chantante: c'est le cas par exemple dans les langues scandinaves. Mais si la voix fait en quelque sorte des sauts à travers des intervalles différents, nous avons alors une modulation plus riche qui se rapproche davantage de la musique: c'est ce qui a lieu par exemple en italien et partiellement aussi en français. D'ailleurs toutes les langues participent plus ou moins de ces deux caractères.

2º La différence dépend aussi du mouvement luimême, en ce sens que dans le langage il n'a pas le caractère d'un motif musical déterminé, indépendant, autrement dit d'une mélodie; c'est un simple accompagnement des phonèmes de la parole, une vague cantilène qui constitue l'élément secondaire, tandis que les mots sont l'élément principal.

Remarque. Sur la question des rapports entre la parole et le chant, on pourra se reporter à l'essai très suggestif d'Herbert Spencer sur l'origine et les effets de la musique. Spencer commence par établir que toute émotion se traduit par des mouvements musculaires, puis il montre comment ces mouvements se propagent aussi jusqu'aux muscles producteurs de la voix; la voix est influencée par l'émotion en vertu d'une nécessité naturelle. Du débit fortement ému naît le récitatif, lequel, amené à une forme plus nette et plus systématique, devient le chant. On peut caractériser d'une façon générale la musique comme «une idéalisation du langage naturel des émotions fortes».

146. L'accent musical, ou accent de hauteur. joue un grand rôle dans le langage parlé, dont il est un des instruments les plus délicats; c'est le commentaire ajouté par la sensibilité à l'expression de la pensée. Le mot en lui-même n'est que le symbole abstrait et neutre de la pensée humaine; mais le ton sur lequel il est dit, la modulation qui l'accompagne, nous révèlent l'âme de celui qui parle et communiquent à la parole l'intérêt et la vie. C'est pourquoi le ton domine le mot et peut en modifier ou même en transformer complètement la signification; et si, - comme c'est le cas dans l'ironie, - il y a conflit entre les mots et la mélodie naturelle, c'est toujours à celle-ci que l'on recourt instinctivement pour avoir une juste compréhension de la chose dite. Par un changement de ton insignifiant (souvent joint à une mimique appropriée), on peut donner à des phrases comme «ca va bien», «fiez-vous à moi», «c'est un malin», etc., un sens ironique, diamétralement opposé au sens littéral.

C'est une entreprise bien difficile que de s'assimiler

l'accent musical d'une langue étrangère, surtout quand cet accent est aussi délicat et aussi varié qu'en français. On peut apprendre à articuler correctement les phonèmes ou les mots isolés, mais un très petit nombre d'étrangers arrivent à se rendre maîtres de l'intonation; si l'intonation n'est pas bonne, le débit est aussi désagréable pour une oreille exercée qu'une mélodie chantée faux. On ne peut acquérir l'accent musical du français qu'en l'étudiant en France même. Donner des règles en cette matière est chose à peu près impossible, à cause du caractère extrêmement mobile et fuyant de l'accent musical français; les remarques qui vont suivre n'ont d'autre prétention que de donner quelques indications générales provisoires.

147. Dans la prononciation ordinaire des mots isolés, la syllabe finale reçoit souvent un accent musical un peu plus élevé que les autres syllabes: maman/, éternité/, bonjour/, éloquemment/, inconsidération/.

Remarque. Si l'accent d'intensité se déplace sur une autre syllabe, celle-ci reçoit d'ordinaire aussi l'accent musical; par ex. on peut entendre: ja/mais, gen/til, ai/mer, mi/sérable, etc.

- **148.** Pour ce qui est des groupes de mots, on peut faire les remarques suivantes:
- 1º Le ton montant indique que la pensee est inachevée, indéterminée, que la curiosité reste en suspens; on l'emploie dans les interrogations, dans les exclamations d'étonnement ou de doute, dans les objections, dans les phrases interrompues, etc. Ex.: Tiens, c'est toi/? C'est pour ça qu'il est parti d'ici/? Viendra-t-il/? Quoi! Il est à Paris/! Ton frère est ici/! Eh bien/! Mais c'est embêtant/! Il n'est pas tard du tout/! Si vous saviez/ Je devrais/ . . . ?.
- 2° Le ton descendant indique que la pensée est achevée, bien définie; on le trouve dans les phrases qui

confirment ou qui commandent; mais il peut aussi exprimer l'indifférence et le doute. Ex.: Fais ça vite\. — Sortez-moi donc ces bottes\. — (Oh, je comprends) c'est pour ça/ qu'il est parti d'ici\. — Oui, il est à Paris\. — Pierre est ici\. — Mais non\ (= fichez-moi la paix; ou: vous déraisonnez). — Ma résolution est prise\. — Malheur à toi\! — Mesdames/ et Messieurs\. — Qu'est-ce que vous voulez que ça me fasse\? — J'sais pas\.

Remarque. Comme on peut le voir par quelques-uns des exemples précédents, le même groupe peut prendre des significations tout à fait différentes suivant l'accent mélodique qu'on lui attribue. Un mot comme oui peut admettre 7 ou 8 intonations différentes. Par exemple le ton descendant ordinaire $(oui \setminus)$ marquera l'affirmation pure et simple (c'est mon avis, c'est bien cela); une descente plus forte $(oui \setminus)$ indique le doute, l'indifférence ou l'ironie, et en ce cas la voyelle finale i dégénère souvent en un son voisin d'[e] ou d' $[\varepsilon]$, (ouais), — phénomène qu'on observe aussi chez les chanteurs à voix de basse: dans les notes profondes, il leur arrive de donner des \hat{e} au lieu d'i. — La montée simple (oui/) correspond à l'interrogation ordinaire; une surprise plus forte se marquera par une montée plus forte (oui//) = pas possible!).

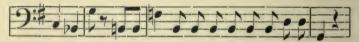
hauteur du ton varie perpétuellement: d'ordinaire la mélodie monte aux petites pauses et descend aux pauses importantes. La mélodie montante s'observe souvent là où dans l'orthographe on met une virgule et la mélodie descendante là où l'on met un point ou un point et virgule. Ex.: Je l'ai bien entendu/, mais je ne l'ai pas vu\.— Si vous le permettez/, je vous ramènerai chez vous\.— Si vous voulez/, je viendrai vous voir// chez vous\.— La même chose peut se produire dans les phrases interrogatives, et spécialement quand elles sont introduites par une expression interrogative; ex.: Pourquoi donc/ est-ce qu'il a dit ça\?— Cf. aussi: Enfin/, que voulez-vous\?— Le fort abaissement de la voix à la fin des phrases amène

souvent une perte de sonorité pour la dernière voyelle; ex.: Eh bien/, n'y pensons plus\\! C'est surtout le cas pour les voyelles «hautes» [i, y, u]; nous avons déjà signalé ce phénomène au § 66.

Remarque. Pour montrer quelles formes peut prendre la mélodie de la phrase, nous citons ici la notation musicale que M. Paul Pierson a donnée d'une phrase de Gil Blas (Métrique naturelle du langage, p. 169):



J'n'a-vais pas en - core man - gé l'pre - mier mor-ceau, que



l'hôte en-tra, suivi d'l'homme qui l'avait ar - rê - té dans la rue.

- 150. Ce ne sont pas seulement les syllabes isolées qui sont mises en relief par des changements de ton; on peut aussi prononcer tout un groupe de syllabes, toute une phrase, sur un ton élevé, ou sur un ton moyen, ou sur un ton bas.
- 1° Le **ton élevé** (ou *aigu*, ou *haut*) s'emploie quand il s'agit d'exprimer l'étonnement, l'interrogation. Ex.: Tiens, te voilà! 「Allons donc! 「Quelle idée¹! 「Venez-vous¹? 「Es-tu là¹? 「Auguste¹!
- 2º Le **ton moyen** apparaît surtout dans les affirmations ordinaires. Ex.: Vous venez. Tu es là. C'est mon frère.
- 3° Le **ton bas** (ou *grave*) sert souvent à rendre l'ironie, le doute, l'indifférence, le blâme, le mépris. Ex.: [Allons donc_]! [Tu n'as pas oublié ma commission, j'espère_]. [Eh bien! Est-ce clair maintenant_]? [Quel idiot_]! [Qu'est ce que tu veux, c'est comme ça].

Remarque. Les mots ou membres de phrase placés entre parenthèses se prononcent en général sur un ton bas et monotone. Citons à ce propos le commentaire que M. Dupont-Vernon donne (p. 50) des vers suivants de Corneille:

Sire, vous avez su Lqu'en ce danger pressant Qui jeta dans la ville un effroi si puissant, Une foule d'amis Lchez mon père assemblée. Sollicita mon âme encor toute troublée.

«La phrase principale est celle-ci: Sire, vous avez su qu'une foule d'amis sollicita mon âme; tout le reste est incident. Adoptez une tonalité quelconque pour cette phrase principale, vous devez la modifier chaque fois que cette phrase sera interrompue, et la reprendre chaque fois qu'elle sera reprise; cela vous fera donc, rien que pour quatre vers, quatre changements de ton, puisque la phrase principale est interrompue deux fois. On pourrait multiplier les exemples de ce genre. Citons entre autres ce passage célèbre de La Fontaine (Fables, X, 2):

A ces mots l'animal pervers/ (LC'est le serpent que je :eux dire Et non l'Homme; on pourrait aisément s'y tromper_), A ces mots le serpent, etc.

Autre exemple: «Parlé, au moins concurremment avec le patois, par la plupart des illettrés, le français est essentiellement le dialecte — unous verrons tout à l'heure ce qu'il faut entendre par ce mot] — de Paris et de l'Île-de-France.»

CHAPITRE VIII.

ASSIMILATION.

151. On comprend sous le terme d'assimilation les modifications que les phonèmes isolés sont exposés à subir dans les groupes par suite de l'influence des phonèmes voisins. Ce genre d'assimilation reçoit aussi parfois le nom san-

scrit de «sandhi», expression empruntée aux anciens grammairiens de l'Inde.

152. Dans les groupes où des phonèmes d'articulation différente se trouvent en contact forcé les uns avec les autres, il se produit fréquemment des modifications plus ou moins considérables qui résultent d'un compromis, d'un aplanissement plus ou moins complet des différences d'articulation. En d'autres termes, les phonèmes voisins peuvent s'influencer mutuellement de telle sorte que les particularités de l'un passent en partie ou même complètement à l'autre, ce qui évite un changement trop fort et trop brusque dans la position des organes vocaux. Si l'on compare par exemple les groupes [ki] et [ku] (cf. § 55), on remarquera facilement que la consonne modifie plusieurs de ses caractères pour s'adapter à la voyelle suivante. Tandis que le [k] devant [i] se forme assez en avant dans la bouche (médiopalatale) et que les lèvres ont leur position normale, le [k] qui précède [u] se forme plus en arrière (postpalatale) et avec les lèvres arrondies ou avancées. L'explication de ce double fait est dans la nature des deux voyelles: l'[i] est une voyelle palatale non arrondie, l'[u] une voyelle vélaire arrondie. Ainsi dans les combinaisons [ki] et [ku] nous avons en réalité affaire à deux espèces particulières de [k]. C'est ce dont il est aisé de s'assurer par l'observation directe; mais au point de vue acoustique la différence est si minime que l'oreille a peine à la discerner. Et pourtant, si nous considérons le développement historique de ces deux groupes, nous voyons qu'une différence insignifiante au début peut aboutir avec le temps à une divergence complète: il suffit de comparer le lat. cursum > fr. cours et le lat. cornu > fr. cor avec le lat. civitatem [kivitatem] > fr. cité, le lat. cera [kera] > fr. cire,

le lat. cervum [kervum] > fr. cerf. Ajoutons que dans plusieurs dialectes français modernes le [k] des groupes [ki] et [ky] s'est tellement avancé dans la bouche qu'il est devenu un son prépalatal, très voisin de [t], et qu'on représente parfois par un t dans les textes où l'on note le parler populaire; ex.: le tiuré (= le curé), le cintième (= le cinquième). Et inversement le [t] devant un [j] se confond presque dans certains dialectes avec le [k] suivi de [j]: le «Dom Juan» de Molière en contient de nombreux exemples attribués au paysan Pierrot (acte II, sc. I et suiv.): quien (= tiens), jesquions (= jetions), piquié (= pitié), etc. Le Dictionnaire Général donne le doublet revertier — reverquier. Comparez encore, dans les «Femmes savantes», la forme étugué, pour étudié.

153. L'assimilation peut être régressive, progressive ou réciproque. Elle peut avoir lieu non seulement entre deux phonèmes voisins, mais aussi entre deux phonèmes qui ne se touchent pas; c'est ainsi que la vieille forme cerchier (cf. l'ang. search), développement régulier du lat. circare, a été supplantée par chercher, grâce à une assimilation harmonique de syllabe en syllabe (pour d'autres détails, voir Gr. hist., I, § 505 ss.).

1º L'exemple des groupes [ki] et [ku] nous montre qu'un phonème peut subir l'influence d'un autre phonème suivant parce que certaines particularités d'articulation de ce dernier sont en quelque sorte anticipées par nous au moment où nous articulons le premier phonème. C'est ce qu'on a coutume d'appeler assimilation régressive, terme commode mais peu rigoureux, car on comprend bien qu'il ne saurait être question d'une véritable influence en arrière, mais d'une anticipation inconsciente ou subconsciente, d'un acte de prévision des organes vocaux. Les faits de ce genre sont nombreux dans le

langage parlé, où les unités réelles sont bien plutôt des groupes que des phonèmes isolés.

Remarque. Rappelons que des étrangers débutant dans l'étude du français et mal faits aux consonnes sonores prononceront par exemple $[3\tilde{\alpha}ze]$ (= changer) au lieu de $[\int \tilde{\alpha}ze]$: en voyant venir le mot changer, ils prévoient du même coup la difficulté qui les attend à la seconde syllabe, savoir l'articulation du [z]; ils s'y préparent de bonne heure, ils prennent leur élan comme un cheval de course qui va franchir un obstacle; mais ils le prennent trop tôt, et transforment mal à propos en sonore le [f] de la première syllabe, qui aurait dû rester sourd.

2° On donne le nom d'assimilation progressive au phénomène inverse, par lequel une particularité d'articulation propre à un phonème se propage au phonème suivant. Nous en voyons des exemples dans des mots comme *pied*, *puis*, *clef*, *pré*, etc., où l'influence de la consonne initiale se fait sentir sur la consonne suivante en la rendant sourde: [pĵe], [pŭi], [kke], [pre].

3° Dans certains cas il peut se produire à la fois une assimilation régressive et une assimilation progressive, notamment lorsque deux phonèmes en influencent un troisième placé entre eux. Qu'on se rappelle par ex. ce qui s'est passé pour le mot second: sous l'influence combinée des deux voyelles, la consonne sourde intermédiaire est devenue sonore: [səkō > səgō] (cf. Gr. hist., I, § 366, 3); la forme qui en est résultée perd le plus souvent son [ə] et devient alors [zgō], par assimilation régressive; comp. aussi [māmā] pour [mamā]. C'est par une double assimilation que la consonne latine [s], qui était sourde, a passé au [z] entre deux voyelles: lat. pausare > fr. [poze].

4° Enfin l'assimilation peut être **réciproque**, lorsqu'un phonème en influence un suivant et est en même temps influencé par lui: dans *toi* [twa], le [t] se labialise à cause du [w], et le [w] perd sa sonorité à cause du [t]. Comparez encore un développement comme celui du lat. limitem > esp. linde.

- 154. Il est impossible d'indiquer par des règles quand l'assimilation se produit et quand elle ne se produit pas, de même qu'on ne peut pas déterminer à l'avance si une assimilation sera régressive ou progressive. En français moderne, nous constatons ordinairement une assimilation progressive dans des mots comme enthousiasme, lyrisme, etc.: la glotte, tenue ouverte pour l'émission de la sourde [s], se maintient ouverte pour l'émission du [m]; mais nous avons déjà dit (§ 39, Rem.) que l'assimilation inverse pouvait aussi se produire. De même le verbe subsister a actuellement deux prononciations: [subziste] et [sypsiste], et il est très difficile de décider laquelle est la meilleure.
- 155. L'assimilation peut porter sur tous les éléments qui constituent les phonèmes du langage, autrement dit sur le mode d'articulation et sur le point d'articulation.
- 156. Sonorité. Le passage d'une consonne sourde à la sonore correspondante et vice versa, constitue le mode d'assimilation le plus fréquent de beaucoup. C'est un phénomène phonétique banal et très facile à observer. Remarquons cependant, avant de donner des exemples, que l'assimilation de ce genre ne porte pas nécessairement sur toute la consonne modifiée; très souvent elle n'est que partielle et se fait sentir seulement au début ou à la fin de la dite consonne (cf. § 44).
- 1° Consonne sonore devenant sourde: chemin de fer > [ʃm̄ɛ̃tfɛːr], coup de pied > [kutpʃe], valet de chambre > [valetʃāːbr], le monde civilisé > [ləmɔ̃:tsivilize], il vient de sortir > [ivjɛ̃tsɔrtiːr], là-dessus > [latsy], audessus > [otsy], médecin > [metsɛ̃], je te crois > [ʃtəkrwa], je crains bien > [ʃkrɛ̃bjɛ̃], église protestante > [eglisprɔtes-

tã:t], grog chaud > [grɔkʃo], savetier > [saft]e], sauvetage > [softa:ʒ], oisiveté > [wazifte], un brave cœur > [œbraf-kœ:r], ils savent tout > [isaftu], ce qui prouve que > [ski-prufkə], un cheval > [æʃfal], observer > [ɔpserve], robe sale > [rɔpsa:l], etc.

2° Consonne sourde devenant sonore: passe devant > [pazdəvā], Cap vert > [kabvɛ:r] avec Jean > [avegzā], l'archevêque de Paris > [larfəvɛ:gdəpari], le second > [ləzgō], les provinces du Nord > [lepgəvɛ:zdynə:r], Strasbourg > [strazbu:r].

Ajoutons quelques exemples parallèles sans transcrip-

tion phonétique:

Il a la tête carrée.
Un Arabe taciturne.
Un bec pointu.
Une langue pointue.
Un passe-port.
Tu te reposes toujours.
Une rade perfide.

Il a la tête dure.
Un Arabe déguenillé.
Un bec d'aigle
Une langue de vipère.
Un passe-droit.
Tu te reposes beaucoup.
Une rade bien située.

Remarque. Pour les cas tels que: tête dure > [teddy:r], ditesdonc > [didd5], etc., on peut se reporter à ce que nous avons dit plus haut sur les consonnes doubles (§ 132).

157. Mode d'articulation. Lorsque deux phonèmes mis en contact s'articulent de façon différente, il peuvent prendre le même mode d'articulation; dans ce cas rentrent les phénomènes tels que labialisation, palatalisation et nasalisation. Nous avons déjà parlé des groupes [ki] et [ku] (§ 152). Nous nous contenterons d'ajouter quelques mots sur la nasalisation. Il arrive très fréquemment qu'une consonne nasale exerce son influence sur la voyelle précédente; ex.: lat. cantare > [tfanter] > [fate] (chanter); telle est l'origine de la plupart des voyelles nasales du français (voir § 106, Rem.). —

On peut constater des faits du même genre dans les consonnes: il y en a qui peuvent se nasaliser sous l'influence d'un phonème nasal avoisinant. C'est ainsi qu'on entend dans le parler rapide et négligé [pana] pour [pada] (pendant), [pwenmi:r] pour [pwedmi:r] (point de mire), [døzærenmi] pour [døzæredmi] (deux heures et demie), etc. Nous voyons dans tous ces exemples une consonne fermée dentale se nasaliser, autrement dit passer à [n]. Rappelons encore le Mnadies (< bna dies < bona dies) de Rabelais (I. ch. 19), où le nasillement de Janotus de Bragmardo a transformé en [m] une fermée labiale. Plusieurs autres consonnes, par ex. [l, z, s, v], peuvent aussi se nasaliser accidentellement. - Le phénomène inverse, savoir la perte de la prononciation nasale, se présente dans certaines formes du parler négligé; ex.: [ps]ø] (monsieur), [psamkawi] (il me semble que oui); cf. § 39.

158. Point d'articulation. Ce genre d'assimilation n'est pour ainsi dire pas représenté en français moderne, et on n'a guère occasion de constater le rapprochement ou la fusion des points d'articulation de deux consonnes voisines. Mais ce cas est fréquent en danois; ex.: komfekt, komfirmere, komfiskere, hångklæde, langkort, etc.; comp. encore: dan. hente (d'un hemte primitif), lat. eandem, qui-

cunque (pour eamdem, quicumque), etc.

CHAPITRE IX.

LIAISON.

159. Lorsqu'un mot se terminant par une consonne se trouve suivi d'un mot commençant par une voyelle, il

arrive souvent que la consonne finale, muette en tout autre cas, se fasse entendre et devienne initiale du second mot: c'est ce qu'on appelle la **liaison**. Ainsi, dans la forme verbale est, la consonne t, muette dans il est ainsi que dans il est grand, reparaît dans il est immense, où elle devient initiale de la syllabe im-. La liaison est souvent un phénomène de réaction: c'est la conservation ou la résurrection, dans un cas spécial, d'une lettre qu'on a cessé de prononcer partout ailleurs, d'une lettre morte. Ceci nous explique déjà pourquoi la liaison est surtout fréquente dans la déclamation, dans la prononciation conservatrice, et pourquoi le peuple a une tendance à s'en passer de plus en plus.

160. En vieux français, beaucoup de mots se prononçaient non seulement de deux manières, mais même de trois, suivant qu'ils étaient placés devant une pause, devant une voyelle, ou devant une consonne (cf. Gr. hist., I, § 315). Nous avons des survivances de la triple prononciation dans certains mots comme dix, six, neuf, plus, tous, dont la dernière consonne peut être sourde, sonore ou muette, selon les cas:

1° sourde: 2° sonore (en liaison): 3° muette: Il y en a six. Six enfants. Six francs. Nous étions dix. Dix heures. Dix maisons. Otez sept de neuf. Neuf heures. Neuf kilos. Mettez deux en plus. Plus aimable. Plus haut. La prière pour tous. A tous égards. Tous les amis.

Mais en général le français moderne ne connaît que deux formes: avec liaison ou sans liaison. Les exemples que nous venons de citer ne sont que des survivances, et il semble bien que la tendance moderne soit de les restreindre autant que possible. Cette tendance à la

simplification s'observe notamment dans le cas de neuf. Si on dit encore [nœvœ:r], on prononce avec sourde neuf amis, neuf étoiles, etc.; et on observe souvent dans la prononciation populaire [nœfəm] (= neuf hommes).

Remarque. La liaison peut se faire non seulement devant les voyelles, mais aussi devant les consonnes ou semi-voyelles [w, y, j]: Un petit oiseau, des huîtres, les yeux.

- 161. Voici les règles principales pour la prononciation des consonnes en liaison:
- 1º Le d se prononce comme [t]: Grand homme > [grãtɔm], pied-à-terre > [p]etatɛ:r], (il n'a pas) froid aux yeux > [frwatozjø], quand on voudra > [kãtɔ̃vudra], etc. (pour l'explication de ce phénomène, voir Gr. hist., I, § 395, 2). Exceptions: Nord-est > [nɔrdɛst] ou [nɔrɛst], nord-ouest > [nɔrdwɛst] ou [nɔrwɛst].
- 2º Le g en liaison passe à [k] dans l'adjectif long: Ex.: Un long espoir > [œlőkespwa:r], un long hiver > [œlőkespwa:r]; il en est de même, du moins théoriquement, pour les substantifs sang et rang; mais la liaison avec ces deux derniers mots est devenue très rare et paraît affectée. Cependant, on chante encore dans la «Marseillaise»: «Qu'un sanc impur abreuve nos sillons!», et on fait la liaison dans l'expression consacrée suer sang et eau [sɑ̃keo] (comp. Gr. hist., I, § 436, 2).
- 3° L'f passe parfois à [v] dans le nom de nombre neuf; mais nous ne donnons comme certains que les exemples neuf heures et neuf hommes (comp. ci-dessus § 160, et Gr. hist., I, § 450, 2); dans les autres cas on entend soit un [f], soit aussi une sorte de ν demi-sonore, intermédiaire entre f et ν .
- 4° Les consonnes écrites s, z et x se réduisent à [z]: Vous avez > [vuzave], des chevaux arabes > [de \int vozarab], chez elle > [\int ezel], un gros homme > [\tilde{e} grozom], le tiers-

état > [lət]erzeta]. - Ainsi donc, les aunes se prononcera comme les zônes.

5° Dans la liaison des voyelles nasales, on fait entendre un [n] pur: $Mon\ enfant > [monafa],\ en\ avant > [anava],\ aucun\ autre > [okanotr].$ Ainsi donc, en agent se prononcera comme en nageant. — Il peut se faire qu'en cas de liaison la voyelle perde son timbre nasal et passe à la voyelle orale correspondante. Ce phénomène de dénasalisation est surtout fréquent dans le midi de la France; mais on peut entendre un peu partout [monami], $(mon\ ami)$, [bonami] $(bon\ ami)$.

Remarque. Il y a aussi des gens qui ne font pas de différence entre un ami et une amie, et qui prononcent une homme, tout comme si les hommes portaient des jupons. Cependant la tendance moderne est, semble-t-il, de dénasaliser le moins possible, — sans doute par suite de l'influence croissante de la langue écrite, et aussi pour éviter des confusions perpétuelles entre le masculin et le féminin. La prononciation une homme est considérée comme provinciale et affectée.

162. La fréquence de la liaison est très variable suivant le milieu, la condition sociale, le rythme, le ton, le style, etc. La liaison est le plus souvent, comme l'e féminin, un phénomène de réaction apparaissant surtout dans la prononciation conservatrice, dans la lecture à haute voix, dans la diction théâtrale, dans la conversation soutenue; elle fleurit naturellement dans la déclamation des vers, puisqu'elle prévient en partie les hiatus proscrits par Malherbe. En d'autres termes, plus le ton s'éloigne de celui de la conversation familière, plus les liaisons sont nombreuses. Citons à ce sujet, d'après M. Legouvé (p. 76), la petite anecdote suivante: «Un jour, dans une pièce de Mme de Girardin, La joie fait peur, la jeune actrice chargée du rôle de l'ingénue dit, en parlant de fleurs qu'elle avait plantées avec son frère: Nous les avions

plantées-ensemble, en faisant sentir l's. M^{me} de Girardin bondit sur sa chaise: Pas d's! Pas d's! s'écria-t-elle. Planté ensemble. Vous n'avez pas le droit de faire de pareilles liaisons à votre âge! Je me moque de la grammaire! Il n'y a qu'une règle pour les ingénues, c'est d'être ingénues! Cette affreuse s vous vieillirait de dix ans! Elle ferait de vous une Armande au lieu d'une Henriette; oh! l'affreuse s!»

163. Est-ce à dire qu'il ne faille pas faire de liaisons dans la conversation courante? C'était l'opinion de François Caboussat, le héros d'une pièce bien connue de Labiche; il avait adopté le parti prudent de ne jamais lier et de dire par exemple: «Je sui(s) allé!» (la Grammaire, sc. 5). Caboussat avait tort, et on doit dire: [ʒəsqizale]. S'il est bon, quand on parle, d'être sobre de liaisons, il ne faut pas non plus en être trop avare: il existe un minimum nécessaire.

En général, la liaison se restreint, dans la conversation, aux groupes de mots étroitement unis par le sens ou par l'accent. Ainsi on dira: Il est parti à franc étrier; mais: il est franc | autant que bon. Un long hiver; mais: le temps est long | à qui attend. Un profond esprit; mais: cet ouvrage est profond | et juste. Le premier homme; mais: le premier | est arrivé à neuf heures. Bien aimable; mais: c'est bien | un autre homme. D'un commun accord; mais: rien de commun | entre nous. Je n'en ai pas; mais: donnez-m'en | un peu.

164. On comprend, d'après tout ce qui précède, qu'il soit impossible de donner des règles infaillibles pour reconnaître quand il faut faire la liaison et quand il ne faut pas la faire: c'est avant tout une question de tact et d'habitude. Aussi nous bornerons-nous à énumérer

les, principaux articles du minimum nécessaire. — La liaison se produit le plus souvent:

1º Entre les articles, les noms de nombre, les pronoms d'une part, et d'autre part le substantif ou l'adjectif qu'ils précèdent: Les amis, des enfants, aux hommes, les autres gens, un étudiant, deux heures, trois étoiles, cent ans, quatre-vingts ans, vingt étrangers, ces arbres, mon ami, mes yeux, leurs âmes, aucun intérêt, quelques années, tout individu.

Remarque. Une preuve que la liaison avec l'article pluriel est considérée comme indispensable, c'est que dans le peuple on la fait souvent avec des mots commençant par une h aspirée (voir plus haut, § 64, Rem.).

2º Entre l'épithète et le substantif qu'elle précède. Ce genre de liaison est surtout fréquent pour marquer le pluriel et le distinguer du singulier: Le petit oiseau. deux jeunes époux, mes bons amis, d'autres objets, aux fines herbes, un long hiver, le premier homme, le dernier être, en mauvais état, un brillant orateur, le tiers-ordre, le tiers-état, un faux-ébénier, un faux air, etc.

Remarque 1. Parfois aussi la liaison se fait entre le substantif et l'adjectif qui suit: Les États-Unis, les Champs-Élysées, les gens âgés, les langues étrangères. Ajoutons que, comme dans le cas précédent, on fait la liaison quand il y a intérêt à distinguer le pluriel du singulier.

Remarque 2. La liaison peut devenir dans certains cas un moyen de discerner l'adjectif du substantif; c'est ce qui arrive lorsque nous avons affaire à deux adjectifs qui se suivent et dont l'un est substantivé. Si nous prononçons sans liaison: un savan(t) étranger, nous indiquons par là que savant joue le rôle d'un substantif (un savant qui est étranger); mais si nous faisons la liaison, c'est l'inverse: étranger est l'adjectif substantivé auquel nous accolons l'épithète de savant (un étranger qui est savant).

3° Entre le pronom et le verbe (ou entre le verbe et le pronom): Nous avons; vous aimez; ils attaquent;

on a crié; où peut-on se cacher? Vient-il? Le croiront-ils? Y pensait-il? Il vous a regardé; il faut les aimer; ce qu'il nous avait accordé; j'en ai peur; vous y pensez; prends-en, vas-y.

Remarque. La langue populaire néglige assez souvent les liaisons avec les pronoms. M. G. Paris (Romania, XXII, p. 155) déclare qu'il a entendu dire nou(s) avon(s) eu. Mais ce n'est pas à imiter.

4º En général la liaison se produit après le verbe être, après les auxiliaires et plusieurs autres verbes d'emploi journalier. Ainsi c'est la liaison qui distingue phonétiquement la forme verbale est de la conjonction et. Exemples: Il est occupé; il l'avait aimé; ils étaient entrés; il s'est fait aimer; ça peut être vrai; soyons hommes; il y avait une fois; il faut être bête pour . . .; il faut y aller; etc.

Remarque. Les liaisons de ce genre manquent souvent dans le parler très familier; on peut entendre, avec l'hiatus: on est | heureux. Nous n'avons pas la prétention d'examiner ici les cas où ces omissions sont le plus ordinaires. — M. Martin-Cazal remarque: «Le tutoiement, qui dénote presque toujours la familiarité, s'allie très mal avec le ton mesuré de la haute conversation», et par suite avec la fréquence des liaisons; ainsi on dira: tu as | eu; tu aimes | à rire, etc. Il faut faire une exception pour l'expression tu es, après laquelle la liaison est fréquente ou du moins n'a aucun caractère de pédantisme. Dans le peuple, on peut entendre des «liaisons dangereuses» (§ 167) comme: t'es t'une bête, et ces fautes mêmes prouvent qu'on sent vaguement le besoin d'une liaison après la seconde personne du verbe être (ou qu'on confond la 3° pers. avec la 2°).

5° Entre la préposition et le mot qu'elle régit: Dans une heure, dans un fauteuil, sans appui, sans ouvrir les yeux, en abondance, en été, en écoutant, chez eux, sous une lampe, devant eux.

Remarque. On prononce généralement avant-hier; mais la prononciation avan(t)-hier s'entend aussi. Il est curieux d'observer dans la langue moderne une hésitation sur la qualité de l'h initiale du mot hier: beaucoup de Français ne savent pas au juste si elle est aspirée ou muette.

6° Entre l'adverbe et l'adjectif ou le verbe: Très occupé, bien aimable, moins agréable, fort aimable, trop idiot, plus honnête.

Remarque. Il y a dans le parler familier une tendance à restreindre le nombre des liaisons avec *trop*; mais on peut encore les faire sans paraître pédant.

7º Dans les locutions toutes faites et mots composés, comme: De temps en temps; corps et âme; de plus en plus; vis-à-vis; de mieux en mieux; pas à pas; mot à mot; nuit et jour; mort aux rats; pot-au-feu; pot au lait; pot aux roses; pot à eau; pied-à-terre; tout-à-coup; tout à l'heure; guet-apens; croc-en-jambe; franc-archer; (suer) sang et eau.

165. Inversement, voici quelques-uns des cas où la liaison ne se fait pas:

1º Après la conjonction et: Jeune et | aimable.

2º En général après une consonne muette qui suit un [r]; ex.: Vers | un but; des vers | à soie; cela ne sert | à rien; il perd | un temps précieux; il sort | à l'instant; il court | encore.

Remarque. On fait la liaison après plusieurs, leurs, et après les formes verbales dans l'interrogation: Leurs amis; plusieurs hommes; à quoi ça sert-il? De même l'adverbe d'intensité fort, se lie généralement: Fort aimable.

3º Entre le sujet et le verbe être: Le temps | est beau (mais dans le style soutenu on ferait la liaison).

Remarque. Il faut excepter certaines expressions, notamment avec tout; ex.: Tout est bien; tout est fini.

4º Après les infinitifs en -er: Je voudrais parler à

votre frère (mais la liaison se fait en ce cas dans la déclamation).

5° Dans des combinaisons où la liaison donnerait lieu à des cacophonies, à des sons bizarres ou difficiles: Un attentat affreux, des espaces immenses, etc.

166. La liaison est une source abondante de calembours et de plaisanteries, qui dérivent de ce fait général exposé par nous au début du présent chapitre: la consonne de liaison quitte le premier mot pour devenir initiale du mot suivant. C'est là un principe dont les étrangers font bien de se pénétrer: ils l'appliquent en général instinctivement quand ils parlent; mais ils l'oublient très souvent dès qu'ils lisent un texte: voyant imprimé ou écrit le groupe des hommes, ils ont une tendance à prononcer [dez-om] au lieu de [de-zom], en intercalant une légère pause après le [z]. C'est là une des nombreuses fautes causées par le désaccord inévitable entre la langue parlée et la langue écrite: cette dernière donne une image fausse du langage en représentant les mots comme des unités indépendantes les unes des autres (cf. § 107. Rem.). Bon nombre des difficultés qu'éprouvent les débutants à comprendre un texte français qu'on leur lit ont leur origine dans le principe général dont nous parlons et qui a pour conséquence de changer la physionomie des mots telle qu'on se la figure d'après la langue écrite; la consonne de liaison, en venant se placer à la tête d'un mot, crée ainsi pour l'auditeur mal exercé un mot nouveau, inconnu, dont l'aspect le déroute. Combien de fois le cas ne s'est-il pas présenté dans nos leçons devant un auditoire d'étrangers! Par exemple, nous lisons un texte où se trouve cette phrase très simple: c'est à qui travaillera le mieux. Nous nous apercevons avec étonnement qu'on n'a pas compris; nous relisons,

sans résultat; enfin un élève nous demande ce que c'est que le mot taqui, inconnu de lui, et pour cause. Des cas du même genre s'observent en grand nombre dans l'acquisition de la langue maternelle par les enfants français. Un petit enfant observé par nous dit un toiseau pour un oiseau, parce que ce mot s'est présenté le plus souvent à lui dans le groupe un petit oiseau. Il dit aussi c'est paigre pour c'est aigre, parce que l'expérience qu'il a de l'adjectif aigre provient surtout de groupes où cet adjectif était précédé de l'adverbe trop. Citons, pour finir, quelques répliques d'un des derniers romans dialogués de Gyp (Jacquette et Zouzou. Paris 1901. P. 63—64); elles nous montrent une pareille formation enfantine prise sur le vif:

JACQUETTE. — Faut s'arrêter! . . . là! . . . c'est l'endroit où on a joué avec les p'tits garçons. . . .

Maman. — Alors, restons ici! . . .

JACQUETTE. — Vont p't'être pas v'nir? . . . (Un temps)
On s'est pas trompé d'place, pas? . . . (A Alain) c'est bien
z'ici? . . .

Zouzou. — Oh!...z'ici... (II rit) ici, qu'on dit!...

JACQUETTE (avec autorité). — M'man dit z'ici....

Zouzou. — M'man?... ben, elle est raide celle là!...

JACQUETTE (têtue). — A l'instant, qu'elle vient de l'dire! . . . pas, m'man? . . .

Maman. — Quoi?...

JACQUETTE. — Qu't'as dit: «Restons z'ici?...»

Maman. — Oui... je crois ... pourquoi? ...

JACQUETTE (triomphante). - Là!

Remarque. Illustrons encore par quelques calembours et anecdotes ce principe de phonétique syntaxique: Quel est le premier homme du monde? Réponse: Le rhum de la Jamaïque. — De quelle couleur est toujours un coffre-fort quand on le vide? Il est tout vert (est ouvert). On disait à un joueur qui gagnait toujours: Vous n'irez pas la nuit dans un cimetière, vous êtes trop peureux (trop heureux). — Un homme trouvant son ami encore au lit à onze heures, le blâmait de se lever si tard. Je ne m'attendais pas à des reproches, répondit-il, pour avoir été trop au lit (trop poli). — Pendant la Révolution, en 1790, un plaisant dénonça le couvent de la place Maubert, de l'ordre du Carmel, comme détenant cinq canons et vingt-cinq armes. Une perquisition fut décrétée, et on y trouva cinq ânons et vingt-cinq carmes. — Le comédien Molé était connu pour sa fatuité. M. de Bièvre, en apprenant un jour qu'il était retenu au lit par une indisposition, s'écrie: «Quelle fatalité!» (Quel fat alité!).

Naturellement, à moins qu'on ne veuille plaisanter, on évite ces liaisons prêtant aux calembours; par exemple on s'abstiendra de faire entendre le p de trop dans une phrase comme celle-ci: «Vous ne ferez jamais un bon marin: vous êtes trop homme de terre (et non: trop pomme de terre!).

167. Comme la prononciation correcte des liaisons suppose nécessairement la connaissance de la langue écrite, il arrive souvent que les gens peu instruits commettent des fautes de liaison, insérant un [z] là où il faudrait un t, et vice versa Ce genre de lapsus a reçu le nom de pataquès ou pat-à-qu'est-ce. Quant à l'origine de cette expression, Domergue cite dans son Manuel (Paris, 1805) l'anecdote suivante: «Une faute que fesoient autrefois les seuls ouvriers, et que font maintenant des personnes qui ne sont pas plus instruites pour être magnifiquement vêtues, c'est de changer à la fin des mots le t en s et le s en t. On appelle cela faire des pat-à-qu'est-ce: mot nouveau, dont voici l'origine. Un beau diseur étoit au spectacle dans une loge, à côté de deux femmes, dont l'une étoit l'épouse d'un agioteur ci-devant laquais: l'autre d'un fournisseur, ci-devant savetier. . . . Tout à coup le jeune homme trouve sous sa main un éventail. Madame, dit-il à la première, cet éventail est-il à vous? — Il n'est poin-z-à moi. — Est-il à vous, en le présentant à l'autre? — Il n'est pa-t-à moi. — Le beau diseur, en riant: Il n'est poin-z-à vous, il n'est pat-à-vous, je ne sais pa-t-à-qu'est-ce. Cette plaisanterie a couru dans les cercles, et le mot est resté.» Quelle que soit l'authenticité de cette anecdote, le terme existe et désigne une de ces liaisons qui révèlent une éducation incomplète et qu'on a plaisamment appelées des «liaisons dangereuses». Elles portent aussi le nom de cuirs (et celui qui en fait trop reçoit parfois le surnom de cuirassier); on emploie aussi le terme de velours, lequel s'applique plus spécialement aux liaisons fautives avec s [z] (ex.: j'ai eu prononcé comme Jésus); comp. Gr. hist., I, § 289.

Les «fautes» de ce genre étaient autrefois très fréquentes, non seulement dans la langue de tous les jours mais même dans la langue littéraire; aujourd'hui quelques «cuirs» seulement reçoivent droit de cité dans le français normal; citons surtout le [t] dans les formes interrogatives comme aime-t-il, donne-t-il, a-t-il, etc. (autrefois: aime il, donne il, a il, etc.), créées par analogie avec aimait-il, donnait-il, dort-il, voit-il, etc.; comparez encore: ne voilà-t-il pas. Rappelons aussi la locution entre quatre yeux, dont l'Académie autorise la prononciation [atrakatraziø] (plus couramment [atkatzjø]), tout en refusant l'orthographe entre quatre-z-yeux, et le terme technique un va-et-vient que les marins prononcent souvent [vatevis]. Mais c'est dans la prononciation et dans la poésie populaires que fleurissent les liaisons dangereuses: Il était-z-à la campagne; J'étais-t-à la maison; J'ai-z-été; Je n'ai-z-aucun amant; Moi-z-aussi; Avantz-hier; Le Bal des Quat'-z-Arts; La complainte des quat'-zétudiants; X. tond les chiens, coupe les chats et va-t-en ville; Malbrough s'en va-t-en guerre. — On lit dans le roman de M. Léon Bloy, la Femme pauvre (p. 20): «Elle devint alors la Bourgeoise, pour le temps et l'éternité. Son

langage, par bonheur, conserva la succulence faubourienne. Elle disait fort bien: Donnez-moi-z-en, et: Allez-leur-z-y dire» (cf. encore plus haut § 109: vous dir' vot' nom-z-en face).

CHAPITRE X.

ÉCRITURE ET PRONONCIATION.

168. La langue française écrite ne donne qu'une image très imparfaite et très trompeuse de la langue française parlée. Il y a peu de langues où le désaccord entre l'écriture et la prononciation soit aussi profond, où il soit si difficile de conclure de l'une à l'autre. En effet:

1º La langue parlée est en voie d'évolution continuelle. tandis que la langue écrite reste immobile ou ne subit que des changements insignifiants; elle ne nous indique pas comment on prononce le français de nos jours, mais comment on le prononçait il y a quelques siècles. Prenons pour exemple le mot enfant: il s'écrit avec six lettres; mais dans la langue parlée actuelle il se compose seulement de trois phonèmes: a nasal + f + a nasal, et se représente phonétiquement par trois signes: [afa]. Si nous comparons cette orthographe phonétique avec l'orthographe ordinaire, nous constatons que la seule lettre qu'elles aient en commun est la lettre f et que le mot prononcé ne contient ni e ni a ni n ni t. En réalité la graphie enfant représente le mot tel qu'il se prononçait vers le milieu du XIº siècle. Depuis le moyen âge il a subi toute une série de changements phonétiques: les voyelles se sont nasalisées [en $> \tilde{\epsilon}$ n; an $> \tilde{\alpha}$ n]; les consonnes nasales sont devenues muettes $[\tilde{\epsilon}n > \tilde{\epsilon}; \tilde{\alpha}n > \tilde{\alpha}];$

l'e nasal s'est confondu avec l'a nasal $[\tilde{\epsilon} > \tilde{\alpha}]$; le t final a disparu [t > 0]; — si bien que du groupe primitif l'f seule est restée intacte. Et pourtant l'orthographe enfant s'est maintenue jusqu'à nos jours, véritable fossile, témoin des âges disparus. (Pour plus de détails, cf. Gr. hist. \S 96.)

2º Mais le désaccord dont nous parlons ne provient pas seulement de cette cause, en somme assez naturelle: la stagnation de la langue écrite en face de la mobilité de la langue parlée, ou, en d'autres termes, l'antithèse entre le principe conservateur et le principe de l'évolution. Si cette seule cause était en jeu, si l'on s'était borné à conserver l'orthographe simple et rationnelle du moyen âge, il n'y aurait que demi-mal. Mais le pédantisme a achevé de brouiller les choses. L'archaïsme voulu, conscient, a joué un très grand rôle dans la formation de l'orthographe française. C'est surtout au XVIe siècle que les grammairiens et les écrivains, par respect pour le grec et le latin, ont introduit des lettres dites «étymologiques», sortes de fioritures, d'enjolivements graphiques, qui ne correspondaient et ne correspondent à rien de réel. On se mit à écrire faict, dict, nud, pied, pauvre, puits, etc. Une partie de ces fioritures a été rejetée par la suite; mais une partie considérable s'est conservée et rend l'inestimable service d'enseigner des étymologies latines, — très souvent fausses (comp. Gr. hist., I, § 39, Rem.), - à des gens qui pour la plupart ignorent le latin et se soucient fort peu de l'étymologie.

169. Telles sont les deux causes principales qui ont produit et aggravé la divergence entre l'écriture et la prononciation. C'est pour cela qu'on écrit des sceaux avec neuf lettres alors qu'on dit [deso] avec quatre phonèmes;

c'est ainsi que le pluriel eaux se représente phonétiquement par le seul signe [o]. Dans l'état actuel des choses:

1º Des mots s'écrivent différemment, mais se prononcent de même (homonymes). Ex.: Sain, sains, sein, seins, seing, seings, saint, saints, ceint, ceints, cinq. — Saine, scène, Cène, Seine. — Ver, vers, vert, verre, vair. — Vin, vain, vint, vingt, vingts, vainc, vaincs. — Camp, quand, quant, Caen, Khan, qu'en. — Tan, tans, tant, taon, temps, tend, tends. — Cou, coup, coût, coud, couds. — Laid, lait, laie, les. — Saut, seau, sceau, sot, Sceaux. — Tain, teint, teins, tint, thym. — Au, aux, aulx, eau, eaux, haut, hauts, oh, os (au pluriel).

2º Des mots s'écrivent de même, mais se prononcent différemment. Ex.: Il ne faut pas se fier au fier. — Ils excellent dans ce qui est excellent. — Le président et le vice-président président tour à tour. — Nous exceptions ces exceptions. — Nous acceptions les diverses acceptions de ces mots. — Nous éditions de belles éditions. — Les poissons affluent à un affluent. — Mes fils ont cassé mes fils. Je vis ces vis. — Il a eu un château à Eu. — Il est de l'Est.

Cette seconde catégorie est moins nombreuse et moins variée que celle des homonymes; elle se compose surtout de formes verbales en -ent ou en -ions s'opposant à des adjectifs ou substantifs de même terminaison. Mais si nous considérons des lettres ou syllabes isolées au lieu de nous attacher aux mots complets, nous trouverons des exemples à l'infini. Les mêmes signes représentent des sons différents dans: eut et veut; — col et sot; — fille et ville; — famille et mille; — village et pillage; — quotient et tient, — chose et choléra, — quadrille et quadrupède, etc. On a fabriqué les phrases suivantes pour montrer combien il est difficile de conclure de l'orthographe à la prononciation:

Un anachorète vint avec un catéchumène chercher M. l'archevêque ou son archidiacre au palais archiépiscopal. — Tranquille avec sa béquille il entra dans la ville avec sa fille qui perça une anguille avec son aiguille. — Le chirurgien et le chiromancien chantèrent un choral qui charma les échos de l'Achéron. — Ils usent d'expédient et expédient des portions qu'il faut que nous portions aux poules du couvent pour qu'elles couvent.

Remarque. Beaucoup de «jeux d'esprit», d'énigmes, etc., reposent sur les homonymes. Exemple: Vingt cent mille ânes dans un pré et cent vingt dans l'autre. Combien cela fait-il de pieds et d'oreilles? Réponse: il y a 6 pieds et 4 oreilles; la phrase doit se lire: Vincent mit l'âne dans un pré et s'en vint dans l'autre.

170. Tout signe ayant une tendance à réagir sur la chose signifiée, il n'y a rien d'étonnant à ce que l'orthographe exerce son influence sur la prononciation. Depuis l'époque de la Renaissance, cette influence n'a cessé de se manifester plus ou moins: nous lui devons, dès le XVIIe siècle, la prononciation d'obscur avec un b. celle d'advenir, admirable, adversaire avec un d (voir Gr. hist., I. § 119). Mais elle est devenue surtout sensible au XIXº siècle lorsque la culture, jusqu'alors réservée à une élite, a été démocratisée par les écoles et par les livres: grâce à l'avènement de la démocratie, le français a pris un caractère plus livresque qu'autrefois; il a été manié par une foule d'«hommes nouveaux», manquant souvent de tradition orale et s'en rapportant en bien des cas à la lettre imprimée; les nouveaux lettrés se sont recrutés dans le fond des provinces, parmi des paysans parlant dialecte ou même dans des régions où le français doit s'apprendre tout entier comme une langue étrangère: c'est un fait connu que les Bretons par exemple, ont une tendance à faire entendre toutes les lettres, à prononcer debout avec un t, talus avec une s, etc... Souvent ces prononciations trop complètes sont le résultat d'un pédantisme plus ou moins conscient: en faisant sonner le p des mots sculpter, sculpteur, dompter, dompteur, exempter, exemption, on prouve qu'on a fait des dictées à l'école et qu'on est au courant de certaines orthographes compliquées. Mais au lieu de railler ce pédantisme naïf, il est plus juste et plus philosophique d'y voir la tendance instinctive du peuple à chercher une harmonie entre la langue parlée et la langue écrite, tendance naturelle, logique, et à laquelle il serait temps de donner quelque satisfaction en simplifiant l'orthographe française.

171. Comme nous venons de le voir, l'influence exercée par la langue écrite correspond à un affaiblissement plus ou moins considérable de la tradition orale. Dans plusieurs cas ce double phénomène se laisse observer très nettement et nous pouvons même en indiquer la cause avec précision. Par exemple, beaucoup de Français s'obstinent maintenant, - malgré les protestations des dictionnaires et des orthoépies, - à prononcer le mot gageure comme il s'écrit, c'est à dire à le faire rimer avec heure et non avec mesure. Pourquoi la prononciation traditionnelle de ce mot s'est-elle affaiblie. laissant le champ libre à l'influence orthographique? C'est que le mot gageure a cédé peu à peu la place au mot pari, concurrent plus heureux dans la lutte pour l'existence; gageure est en train de devenir rare et livresque. De même, si beaucoup de Français prononcent aujourd'hui le g de legs, c'est que ce mot est plutôt technique et qu'on lui préfère souvent des synonymes approximatifs comme donation, fondation, etc. La réaction de l'orthographe s'observera donc surtout dans les mots rares ou vieillis, dans les noms propres, dans les termes savants, bref dans tous

les cas où le livre est un guide plus fréquent que la conversation. Les débutants en géographie ont une tendance à prononcer la Hollande avec deux l, Bruxelles et Auxerre avec un x au lieu d'une s; de même on entend souvent de Maistre avec une s et de Broglie avec un g. Certaines de ces prononciations livresques sont devenues courantes et s'imposent maintenant à tout le monde: ainsi on prononce ordinairement Montaigne [mots:n], Regnard [repa:r] ou [rəpa:r], Regnault [repo], et parfois Cavaignac [kavenak], au lieu de: [motan], [rena:r], [reno], [kavanak], etc. Le mot poétique hymen, qui se prononçait autrefois [imɛ] se prononce maintenant [imen], c'est-à dire avec toutes ses lettres sauf l'h. Nous avons entendu parfois articuler l's finale du mot cyprès, lequel est surtout poétique. L'adjectif abject, qui rimait en poésie avec projet (ex.: Cinna, IV, sc. 3), s'articule maintenant très souvent avec les deux consonnes finales.

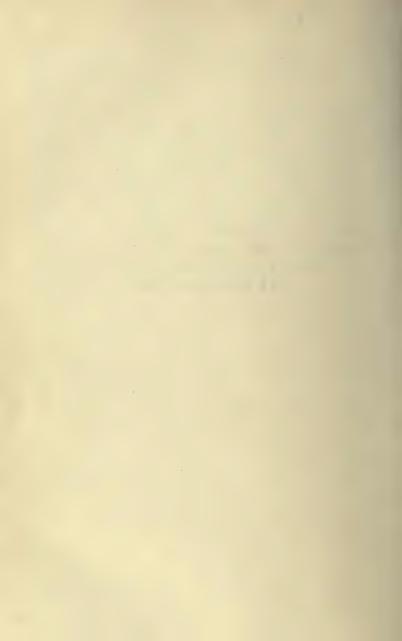
Remarque. Nous finirons en citant quelques remarques de M. Paul Stapfer qui montrent bien la prononciation aux prises avec l'écriture: «Un aimable anonyme m'a fait l'honneur de m'écrire pour me demander s'il fallait prononcer Montagne ou Montègne. Je lui conseille de dire Montagne, c'est la vieille et bonne prononciation; mais je dis Montègne. Voici pourquoi. J'avais un oncle, représentant exquis de l'ancienne culture littéraire française, qui assista en 1859 à une conférence de J.-J. Weiss sur l'auteur des «Folies amoureuses». Il me racontait plus tard que le conférencier avait été peut-être fort intéressant, mais qu'il lui avait été impossible de l'écouter, tant il avait été agacé par son affectation à prononcer Regnard. Tout le monde dit Renard, m'affirmait mon oncle. Estce qu'on dit Regnault de Saint-Jean d'Angely? On dit Renaut. Il faut dire: Renard.» Je trouvai l'observation juste, et je me promis de prononcer à la vieille mode, particulièrement dans mes leçons de littérature, le nom de l'auteur du «Distrait». Mais je m'aperçus bientôt que les étudiants ne me comprenaient pas, et qu'après avoir prononcé Renard je devais toujours ajouter que c'était de Règnard que j'entendais parler. Dès lors, je trouvai plus court et plus simple de dire Règnard tout de suite et comme tout le monde. Car, ce qu'un vieux classique né au

commencement du siècle trouvait affecté en 1859, était devenu l'usage, et c'est sa prononciation à lui qui était passée à l'état d'affectation et d'archaïsme. Notre habitude nouvelle d'articuler toutes les lettres des mots, de dire scul-p-teur, le-g-s, ai-gu-iser, ainsi que je l'ai entendu dire à M. Gu-i-zot (c'est en trois syllabes qu'il prononçait lui-même son nom), est déplorable; mais que voulez-vous? «il faut bien marcher avec son époque», comme le disait, pour s'excuser, un communard naïf pris les armes à la main par les Versaillais, et voilà pour quelle mauvaise raison je prononce l'ai de Montaigne» (La famille et les amis de Montaigne. Paris, 1896 P. 129—31).

172. Mais ce ne sont pas là les seuls cas, et les choses ne se présentent pas toujours aussi simplement. Beaucoup de mots très usuels et qui n'ont cessé à aucun moment d'être usuels, ont pris peu à peu, dans le siècle dernier, une prononciation plus conforme à l'orthographe; le plus souvent c'est la consonne finale qui apparaît ou réapparaît; remarquons encore que le cas est surtout fréquent pour les monosyllabes (but, dot, gens, sens, fait, fils, etc.). Ce fait est souvent noté par les écrivains français lorsqu'ils complètent la peinture de leurs personnages par des particularités de prononciation. Par exemple, M. Anatole France écrit dans Monsieur Bergeret à Paris (p. 56): «Mademoiselle Lalouette avait d'excellentes manières . . . Elle parlait bien. Elle avait gardé la vieille prononciation. Elle disait: un segret, un fi, une do. Par elle j'ai touché au règne de Louis XVI.» Il est clair que pour des mots comme ceux que cite M. Anatole France, il nous est impossible de montrer pourquoi la tradition s'est affaiblie. Le mot secret est aussi fréquent ou presque aussi fréquent que le mot second, et pourtant ce dernier conserve l'anomalie d'un c se prononçant [g], tandis que le premier s'en est délivré. Nous sommes aussi embarrassés en présence de fils et dot. Évidemment d'autres causes entrent ici en jeu à côté de l'influence

orthographique, et parmi ces causes la plus ordinaire est l'analogie. Si la tendance moderne est de dire des cerfs avec une f, des porcs avec un c, cela tient en partie à l'orthographe, en partie à la force analogique qui pousse à identifier le pluriel au singulier. Nous avons signalé plus haut la prononciation dialectale [talys] (talus): elle s'explique à la fois par l'influence orthographique et par l'analogie des mots latins en -us, du mot obus, etc. L'explication de ces phénomènes est donc multiple, et c'est pourquoi nous n'allons pas les examiner ici un à un; mais on peut dire que la conformité avec l'orthographe est toujours une raison de plus pour que la prononciation d'une lettre jusqu'alors muette se répande et se maintienne.

APPENDICES.



APPENDICE I.

COMMENT SE PRONONCENT LES LETTRES FRANCAISES.

173. A se prononce [a] ou [a].

1º a = [a]: Canada, animal, place, patte, Madame, chasse, masse, tache, etc.

 2° $a=[\alpha]$, en général, quand l'a porte un accent circonflexe: âme, pâte, châsse, tâche, grâce, etc.; cependant beaucoup de Français abrègent l'â final: mât se prononce comme ma; de même encore: qu'il cherchât, qu'il aimât, etc. ne diffèrent pas sensiblement pour la prononciation des passés définis chercha, aima. — On entend aussi très souvent $[\alpha]$ dans les terminaisons -ase et -aille: base, hase, extase, paille, taille, caille, etc.

3º L'usage est très variable au sujet de la prononciation ouverte ou fermée des terminaisons -ation, -asion, -amme, -asse, et quelques autres. Nous serions plutôt disposés à recommander les prononciations fermées dans les cas où il y a hésitation; d'ailleurs remarquons que les Français se servent tantôt de l'[a] fermé, tantôt de l'[a] ouvert, en utilisant celui-ci dans les cas d'emphase ou pour produire certains effets; nous avons entendu Coquelin, dans la même soirée, prononcer emphatiquement [mirαk]] et naturellement [spektak]]. Un même individu pourra dire une phrase comme la mer est basse avec l'a fermé, et se servir de l'a long en lisant le passage suivant: «A ce moment, l'aumônier s'approche du petit Dauphin et lui parle longtemps à voix basse en lui montrant un crucifix» (Daudet, La mort du Dauphin).

174. AA se prononce ordinairement [a]: Boerhaave, Saar-

bruck, Aaron, Aarhus, Westergaard; Baal et Isaac hésitent entre [a] et [aa].

175. AE se prononce [a] dans Caenais (qui est de Caen

[ka]), maelstrom, Ruisdael, Staël-Holstein.

176. AÉN se prononce $[\tilde{a}]$: Caen $[k\tilde{a}]$, Saint-Saëns $[s\tilde{\epsilon}s\tilde{\alpha}:s]$; pour Jordaens il y a hésitation entre $[\mathfrak{Z}^{3}rd\tilde{\alpha}:s]$ et $[\mathfrak{Z}^{3}rd\tilde{\epsilon}:s]$.

177. Al se prononce $[\varepsilon]$, [e] ou $[\vartheta]$; sur all, cf. § 221.

abaisse, etc. (comp. § 97).

2º ai = [e] dans gai, gaîment, gaîté, geai, quai, j'ai, je sais, tu sais, il sait, dans tous les futurs: je parlerai, je mentirai, etc., et dans les passés définis de la 1re conjugaison: j'allai, je portai etc. Les poètes font rimer le ai de ces mots avec un e fermé. Exemples:

Que parles-tu toujours d'ingratitude! Assez! Ton art me seconda, je le crois, je le sais.

(C. Mendès, Médée, p. 85.)

O mes chéris, c'est donc vainement que j'aurai Fait votre chair du sang de mon flanc torturé.

(ib. p. 94.)

3° ai = [9] dans faisable, faiseur et les différentes formes de faire, où ai est inaccentué: faisant, faisait, faisons, faisions, etc. Cependant, sous l'influence de l'orthographe on dit aussi fèsant, fèsait, et l'e ouvert est de rigueur dans bienfaiteur, malfaiteur.

178. AIE (AYE) se prononce $[\varepsilon]$, $[\varepsilon i]$ ou [ai].

1° aie (aye) = $[\varepsilon]$: baie, claie, futaie, haie, laie, plaie, taie, La Haye, Laboulaye, payement, je payerai, ils voudraient, ils mangeaient, ils faisaient, etc.

2° aie (aye) = $[\varepsilon:j]$: la paye, ils paient, ils essayent, etc.

Remarque. Dans les formes verbales en -aie(s) ou -aient il y a hésitation entre $[\varepsilon]$ et $[\varepsilon:j]$.

3° aye = [aj]: Andaye, Biscaye.

179. AIM et AIN se prononcent [ɛ̃]: daim, faim, essaim, Paimbœuf, bain, pain, tain, maint, je vaincs, contraindre, etc.

180. AM se prononce $[\tilde{a}]$, [am] ou [a].

1° am = $[\tilde{a}]$: champ, lampe, tambour, Adam, Samson, Gambetta, etc.

2° am = [am] devant n dans amnistie, amnistie, Samnites,

et parfois devant m (voir § 231); à la finale de la plupart des mots étrangers: Abraham, Amsterdam, Birmingham, Potsdam, etc.

30 am = [a] en général devant m: ammoniac, Dammartin,

Grammont, épigramme, flamme, etc.

181. AN se prononce $[\tilde{a}]$, [an] ou [a].

10 an = $[\tilde{a}]$: ancien, chant, lance, rang, plan, etc.

20 an = [an] dans quelques noms étrangers: gentleman, Manteuffel, etc., et parfois devant n (voir § 233).

3º an = [a] en général devant n: anneau, annonce, cannibale,

paysanne, etc.

182. AO se prononce [ao], [ao], [o] ou [o].

1º ao = [ao] ou [ao]: cacao, kaolin, Aoste, Bilbao, Sebaoth, etc.

2º ao = [o] dans curação, Saône.

3° ao = [3] dans aoriste [3rist], prononciation un peu ancienne, que remplace maintenant [aorist]; dans la prononciation négligée, extraordinaire sonne souvent [ekstrordine:r].

183. AON se prononce $[\tilde{a}]$, $[\tilde{a}\tilde{o}]$ ou $[\tilde{a}]$:

10 aon = $[\tilde{a}]$ dans faon, paon, taon, Laon, Craon.

2º aon = [aɔ̃]: Lycaon, Pharaon.

3° aon = [a] devant n: faonne, faonner, paonne (on dit plus souvent: la femelle d'un paon), paonneau, Craonnais.

184. AOU se prononce [u] ou [au].

1º aou = [u]: août, aoûter, aoûteron. Pour août, la prononciation [au] commence à se répandre; on entend aussi dans les provinces [ut] et [aut].

2º aou = [au]: caoutchouc, Raoul. 185. AU se prononce [o] ou [3].

1º au = [0]: étau, gruau, haut, joyau; aube, auge, aune, autre, cause, faute, fauche, épaule, saute, taupe, etc.; l'[0] accentué est bref à la finale des mots et long devant les consonnes.

2º au = [3]: Auch, Dufaure, Laure, Paul; aurore, auberge,

mauvais, j'aurai, Aurillac [Prijak], Auxerre [Pse:r], etc.

186. AY se prononce $[\varepsilon]$, $[\varepsilon j]$, $[\varepsilon i]$ ou [aj]. 10 ay = $[\varepsilon]$: Fontenay, Epernay, Launay, etc.

20 ay = $[\varepsilon_j]$: balayer, bégayer, essayer, frayeur, rayon, etc.

3° ay = [ei]: pays, paysan, abbaye.

40 ay = [ai]: bayadère, Bayard, Bayeux, Bayonne, Cayenne, La Fayette, Mayenne, Payen, etc.

AYE, voir AIE.

187. B se prononce [b] ou [p].

1° b = [b]: bac, tabac, nabab, branche, blanche, abdiquer, objet, etc.

 $2^{\circ} b = [p]$ devant une consonne sourde (comp. § 156):

absolu, absence, substituer, obtenir, subterfuge, etc.

3° b est muet dans plomb, aplomb, surplomb, radoub; Colomb, le Doubs, Fabvier, Lefebvre.

188. BB se prononce [b] ou [bb].

1º bb = [b]: abbaye, abbé, gobbe, rabbin, sabbat, Abbeville, etc. 2º bb = [bb] dans gibbeux, gibbosité, Abbah.

189. C se prononce [k], [s] ou [g]:

1° c = [k] devant une consonne: clef, croix, accident, tocsin, Alcmène, Cnéius; devant a, o, u: car, cor, cure; à la finale: bac, sec, duc, parc, éehecs, etc.

2° c = [s] devant e, i, y: ceci, céder, cire, cygne, etc. 3° c = [g] dans second, seconde, seconder, secondaire.

 4° c est muet dans: accroc, arc-boutant, arc-bouter, arc-doubleau, caoutchouc, clerc, cotignac, cric, escroc, estomac, lacs, marc, porc, rac-croc, tabac, et après n final: banc, blanc, flanc, franc, jonc, tronc; Leclerc, Mauclerc.

Remarque. Donc se prononce $[d\tilde{o}]$ et emphatiquement $[d\tilde{o}k]$: Il est votre père, donc $[d\tilde{o}k]$ vous devez le respecter. Je pense, donc $[d\tilde{o}k]$ je suis.

190. CC se prononce [k], [ks], [kk].

 1° cc = [k] devant a, o, u, r, l: accabler, accourir, occuper, acclimater, accroire, etc.

2° cc = [ks] devant e, i: accepter, accident, etc.

3° cc = [kk] s'entend parfois dans impeccable, peccadille, peccavi.

191. CH se prononce $[\int]$ ou [k].

1° ch = [ʃ] devant une voyelle, dans tous les mots d'origine populaire: chanter, chapeau, chien, chez, chose, chou, choix, cacher, lâche, riche, bouche, etc.; dans un certain nombre de mots d'emprunt, (surtout devant e et i): archal, archevêque, archiduc (et tous les composés de archi-, excepté archiépiscopal), bachique, chérubin, chimère, fétichisme, hiérarchie, Michel (mais Michel-Ange [mikelã:3]), monarchie, pachyderme, patriarche (mais patriarchal [pa-

triarkal]), psyché, punch, don Quichotte, Rachel, rachitisme, trichine,

trochée, etc.

2º ch = [k] toujours devant une consonne: chrétien, chronique, chrysalide, Christophe, Chloé, Achmet, ichneumon, polytechnique; presque toujours à la finale: varech, cromlech. loch, Enoch, Lamech, St. Roch, Munich, Zurich (punch, Auch font exception); très souvent dans les mots d'emprunt: Achab, Achaïe, anachorète, Antiochus, archaïque, archange, archéologue, archonte, bacchante, catéchumène, Chaldée, Cham, Chanaan, chaos, Charybde, chélidoine, chiromancie, chœur, choléra, chorège, choriste, chorus, écho, eucharistie, lichen, Machabée, Machiavel, Michel-Ange, orchestre, orchidée, psychologue, etc.

30 ch est muet dans almanach.

192. CK, CQ, CQU se prononcent [k]: blockhaus [bloko:s], bifteck, bock, brick, jockey, Necker, Stockholm, Dubocq, Lestocq; acquérir, becqueter, grecque, etc.

193. CT à l'intérieur des mots se prononce [kt]: acteur, facteur, directeur, ou [ks] quand un i suit: action, faction, direction.

A la finale, ct se prononce [kt] ou est muet:

1º ct final se prononce dans: compact, correct, incorrect, direct, indirect, district, infect, strict, tact, contact.

2° ct final est muet dans aspect, respect, distinct, indistinct,

instinct, succinct.

3° ct final est tantôt muet, tantôt prononcé dans abject, circonspect, exact, suspect. On prononce parfois ct quand on veut appuyer sur le mot: soyez exact [ɛgzakt], mais: il n'est pas très exact [ɛgza].

194. D se prononce [d] ou [t].

1º d = [d]: doit, droit, cardinal, adjoint, céder, perde, aide, etc.

2º d = [t] en liaison: un grand homme (§ 157).

3º d est ordinairement muet à la finale: muid, nid, nœud, pied, laid, badaud, Arnauld, St.-Cloud, Sainte-Menehould [sɛtmənu], allemand, différend, gond, Osmond, fard, Bayard, poids, remords, fonds, vends, perds, etc. (Le d final se prononce dans Alfred, Carlsbad, le Cid, Conrad, David, Fould, Madrid, Rothschild, George Sand, Stralsund, sud, le Sund, Talmud.)

195. DD se prononce [d] ou [dd].

1º dd = [d]: additionner, adduction, reddition, etc.

2º dd = [dd] dans quiddite, Adda, Edda.

196. E. muni d'un accent circonflexe, d'un tréma, d'un accent grave ou d'un accent aigu, se prononce $[\varepsilon]$ ou $[\varepsilon]$.

10 ê, ë, è = [ɛ]: chêne, frêle, être, fête, tête, Israël, Noël,

père, règle, lèvre, trève, etc.

2º é = [e]: préféré, décédé, répété, créé, etc.

Remarque. L'é se prononce à peu près [ɛ] dans parlé-je, blessé-je, je céderai, un événement [evenma], etc.

197. Ε dépourvu d'accent se prononce [ə], [e] ou [ε].

10 e = [ə]: brebis, crevette, frelon, etc. (cf. § 85).

 2° e = [e] devant d, ds, r, rs, z quand ces consonnes sont muettes: pied, je m'assieds, chanter, porter, berger, dernier, rosier, volontiers, vous avez, vous dansiez, vous feriez, assez, chez, etc.; Alger, Tanger, Boucher, Roger, Angers, Coulommiers, Dumouriez, Duprez, etc.; dans un certain nombre de mots d'emprunt: in pace, vade-mecum, ne varietur, brasero, revolver [revolvε:r], etc.

 $3^{\circ} e = [\varepsilon]$ devant une ou deux consonnes prononcées: bec, bel, bref, mer, net, index, terre, verre, pelle, selle, paresse, perplexe, leste, verte, etc.; dans les terminaisons -et et -ect: projet,

regret, secret, aspect, respect, etc.

198. EA se prononce [a] ou [i].

1º ea = [a]: il mangea, il plongea, Figeac, orgeat, rougeâtre, etc.

2º ea = [i] dans les mots d'origine anglaise: steamer [stimæ:r], Shakespeare.

199. EAI se prononce $[\varepsilon]$ ou [e].

1º eai = $[\varepsilon]$: démangeaison, j'arrangeais, il jugeait, etc.

2º eai = [e]: geai (cf. § 177, 2), j'arrangeai, je jugeai, etc.

200. EAN se prononce $[\tilde{a}]$ ou [a].

1º ean = $[\tilde{\alpha}]$: Jean, mangeant, vengeance, etc.

2º ean = [a]: Jeanne, Jeannette, etc.

201. EAU se prononce [o]: beau, chapeau, seau, Beauce, Beaune, Meaux, etc.

202. El se prononce $[\varepsilon]$: baleine, neige, seigle, beignet,

neiger, etc.

203. EIL, EILLE se prononcent [\varepsilon: i]: conseil, soleil, vieil, vieille, abeille, corbeille, etc.

204. EIM se prononce $[\tilde{\epsilon}]$ ou $[\epsilon m]$:

10 eim = $[\tilde{\epsilon}]$: Reims.

2º eim = [εm] dans quelques noms allemands: Arnheim, Manheim, etc.

205. EIN se prononce [e]: plein, sein, il peint, peindre,

peinture, etc.

206. EM se prononce $[\tilde{\alpha}]$, $[\tilde{\epsilon}]$, [am], $[\epsilon m]$, [a] ou $[\epsilon]$.

10 em = $[\tilde{a}]$: temps, temple, empire, embonpoint, Luxembourg, etc.; on prononce aussi $[\tilde{\alpha}]$ devant m dans emmagasiner, emmailloter, emmancher, emménager, emmener.

 2° em = $[\tilde{\epsilon}]$ dans quelques mots étrangers: sempiternel, A Kempis, Memphis, Nuremberg, Reichemberg, Wissembourg, Wurtemberg, etc. (Mais Rembrandt sonne [rabra]).

3° em = [am] dans indemniser, indemnité.

4° em = [εm] dans quelques mots étrangers: décemvirat, harem, idem, ibidem, item, indemne, Bembo, Jérusalem, Mathusalem, etc.

50 em = [a] dans femme, femmelette et les adverbes en -emment: ardemment, prudemment, etc.

6° em = $[\varepsilon]$ devant m dans dilemme, gemme, lemme.

207. EN se prononce $[\tilde{\alpha}]$, $[\tilde{\epsilon}]$, [a], $[\epsilon n]$ ou $[\epsilon]$.

1º en = $[\tilde{a}]$: tente, gens, client, impatient, quotient, Henri, Rouen, Stentor, etc.; on prononce aussi $[\tilde{\alpha}]$ devant n ou une voyelle dans: enivrer, ennoblir, ennuyer, ennuyeux, enorgueillir.

 $\mathbf{z}^{\mathbf{o}}$ en $= [\tilde{\mathbf{e}}]$ dans les terminaisons -éen, -ien, -yen: chaldéen, européen, égyptien, citoyen; bien, lien, rien; dans certains temps de «venir» et de «tenir»: viens, vient, viendrez, etc.; dans beaucoup de mots étrangers: agenda, appendice, benjoin, benzine, compendium, examen, mémento, pensum, pentacorde, spencer; Abencérages, Agen, Bengale, Benjamin, Benserade, Marengo, C. Mendès, Penthièvre, Rubens, Stendhal, etc.

3º en = [a] devant n dans solennel, solennité, rouennais,

couenne; sur nenni et hennir, voir p. 174.

4° en = [en] dans quelques noms étrangers: amen, dolmen, gluten, lichen, pollen, spécimen, Éden, Beethoven, Thorvaldsen, etc.

5° en = $[\varepsilon]$ devant n: ennemi, étrenne, moyenne, etc.

208. ER final se prononce [e], [ε :r] ou [∞ :r]. 1° er = [e] dans les infinitifs: parler, porter, etc.; dans les noms formés à l'aide du suffixe -ier, -er: altier, dernier, singulier, léger, ménager; armurier, barbier, chandelier, cocher, boucher, berger, rocher, etc.; dans des noms propres tels que Cuvier,

Fléchier, Leverrier, Montpellier, Meunier, Auger, Béranger, Boucher,

Boulanger, Larcher, Roger, Poitiers, Angers, Alger, Tanger.

2° er = [\varepsilon: r] dans: amer, cher, cuiller, enfer, fer, fier, hier, hiver, mer, tiers, acquiers; dans plusieurs mots d'origine étrangère: aster, bitter, cancer, porter, tender, etc.; dans plusieurs noms propres, surtout étrangers: Auber, Blucher, Esther, Gers, Gessler, Jupiter, Luther, Quimper, Prosper, Rouher, Schiller, Weser, etc.

3° er = [œ:r] s'entend parfois dans quelques mots anglais:

steamer [stimœ:r].

209. ES se prononce $[\varepsilon s]$, [es] ou $[\vartheta]$:

10 es = [es] ou [es]: esprit, estimer, domestique, forestier,

respect, restreindre, Robespierre, etc. (comp. § 97).

2° es = [9] dans quelques composés de de- et re- avec des mots commençant par une s, abusivement redoublée: dessous, dessus, ressaisir, ressaut, ressauter, ressembler, ressemblance, ressentir, ressentiment, resserrer, ressort, ressortir, ressource, ressouvenir (comp. § 254, 4). Pour quelques-uns de ces mots la prononciation commence à changer sous l'influence de l'orthographe.

210. EU se prononce [ø], [œ] ou [y].

1º eu = [ø] ordinairement dans les syllabes ouvertes: bleu, bleus, jeux, jeudi, deux, deuxième, pneumonique, etc., et devant d, t, s: leudes, meute, brumeuse, etc.; comp. § 84.

2º eu = [œ] ordinairement dans les syllabes fermées: seul, gueule, veulent, cerfeuil, leur, meurt, meure, meurent, veuf, aveugle,

jeune, peuple, sleuve, etc.; comp. § 99.

3° eu = [y] dans quelques formes du verbe «avoir»: eu, eus, eut, eusse, eûmes, etc., et dans égrugeure, gageure, vergeure (le peuple prononce aussi [y] dans Eugène, Eugénie, Eustache). Sous l'influence de l'orthographe (cf. § 171) la prononciation [gazœ:r] commence à se répandre.

211. EY se prononce $[\varepsilon]$ ou $[\varepsilon j]$.

10 ey = $[\varepsilon]$: jockey, bey, Jersey, Ney, Volney, Leyde, etc.

 2° ey = $[\varepsilon j]$: grasseyer, asseyez-vous, etc.

3° ey est muet dans Talleyrand. 212. F se prononce [f] ou [v].

1° f = [f]: fait, frais, flair, café, chef, bref, bas-relief, canif, rosbif, récif, sauf, cerf, nerf, serf, soif, suif, turf, etc.

 $2^{\circ} f = [v]$ en liaison (voir § 157).

30 f ne se prononce pas dans clef (qu'on écrit parfois dé),

dans les combinaisons: bœuf gras (bœuf qu'on promène pendant le carnaval), cerf-volant, chef-d'œuvre, nerf de bœuf, et dans les noms de lieu: Neuf-Brisach, Neufbourg, Neufchâteau, Neufchâtel. Beaucoup de personnes ne prononcent pas f dans les bœufs, les nerfs (comp. Gr. hist., I, § 314, 1, 450), mais il y a maintenant une tendance à la faire sonner.

213. FF se prononce [f]: affaire, effet, sifflet, offrir, etc.

214. G se prononce [g], [k] ou [3].

10 g = [g] devant une consonne: grand, gland, sanglant, augmenter, Bagdad; devant a, o, u: galop, fagot, aigu; à la finale de joug et de quelques mots d'emprunt: grog, whig, zigzag, Liebig, Schleswig, Zadig.

 2° g = [k]: en liaison: un long espoir (§ 161, 2).

3° g = [3] devant e, i, y: geler, loger, gigot, agir, gymnase gypse, Égypte. (On prononce [g] dans quelques noms propres

étrangers: Gessler, Gessner, Giessen, Schlegel.)

4º g ne se prononce pas dans le corps des mots: doigt, doigter, doigtier, legs (on commence à dire [leg]; cf. § 171), vingt, vingtième, vingtaine; dans ng, rg à la finale: rang, hareng, long, poing, seing, bourg (mais bourgmestre = [burgmestro]), faubourg, Cherbourg, Wurtemberg, etc.

215. GG se prononce [g] ou [g3].

1º gg = [g]: agglomérer, aggraver, agglutiner, etc.

20 gg = [gz] devant e: suggérer, suggestion, suggestif, etc.

216. GH, qui ne se trouve que dans quelques mots italiens, se prononce [g]: ghetto, Borghèse.

217. GN se prononce [n], [gn] ou [n].

1º gn = [n]: agneau, daigner, montagne, vigne, Agnès, Joigny,

Ignace, etc.

2º gn = [gn] dans les mots savants: agnat, cognat, diagnose, diagnostic, géognosie, Gnathon, gneiss, Gnide, gnome, gnosticisme, gnou, igné, ignicole, ignivore, ignition, inexpugnable, magnificat, magnifier, magnolia, pugnacité, récognitif, récognition, stagnant, stagnation et quelques autres.

Remarque. Incognito et magnat se prononcent ordinairement [Ekognito], [magna]; on entend aussi [Ekognito], [magna].

3° gn = [n] dans signet et souvent dans Compiègne.

218. GU se prononce [g], [g4] ou [gw].

1º gu = [g] ordinairement devant e, i: gué, gui, guère,

guise, guimpe, distingué, anguille, bègue, orgue, longue, etc.; devant a, o dans les verbes en -guer: il narguait, nous briguons, etc.

 2° gu = [g4] devant i, e, surtout dans des mots savants:

aiguille, arguer, inguinal, linguiste, linguistique.

3° gu = [gw] devant a dans quelques mots étrangers: alguazil, guano, lingual, la Guadeloupe, Guarini, etc.

Remarque. Pour aiguiser on hésite entre [gi] et [gui].

219. I se prononce [i].

i = [i]: mirifique, critique, illicite, etc.

2º i ne se prononce pas dans quelques mots qui ont gardé l'ancienne notation ign pour [n] (voir $Gr.\ hist.$, I, § 333, Rem.): encoignure, (on écrit aussi encognure), oignon, poignard, poignarder, poignant, empoigner, Cavaignac, Champaignac, Philippe de Champaigne, et dans Castries [kastr] et Enghien $[\tilde{\alpha}g\tilde{\epsilon}]$.

Remarque. Cavaignac et Champaigne se prononcent parfois selon l'orthographe [kavepak], [jãpep]; cette prononciation abusive l'a emporté dans Montaigne qui sonne régulièrement [mɔ̃tep]; cf. Gr. hist.. I, § 229, 4, Rem. et ci-dessus § 171.

220. IEN se prononce $[j\tilde{\epsilon}]$ ou $[j\tilde{\alpha}]$.

1º ien = $[j\tilde{\epsilon}]$ ordinairement à la finale: ancien, bien, bo-hémien, capétien, chien, chrétien, doyen, lien, mien, rien, soutien, tien, vaurien, etc., dans chrétienté et quelques formes de «tenir» et de «venir» et de leurs composés: tiens, vient, tiendrai, viendrais, soutient, revient, etc.

2° ien = $[\tilde{a}]$ dans les mots terminés par -ient: client, escient, expédient, impatient, ingrédient, orient, patient, quotient [kos] \tilde{a}], réci-

pient, etc.

221. IL final après une voyelle se prononce [j]: travail, [trava:j], rail [ra:j], conseil [kõse:j], fenouil [fənu:j]; après une consonne il se prononce [il], [ij] ou [i].

10 il = [il]: avril, béril, civil, fil, il, mil (1000), péril, pro-

fil, puéril, subtil, vil, viril; le Brésil, le Nil.

2º il = [ij]: gentilhomme, grésil, mil (millet).

3° il = [i]: baril, chenil, coutil, fournil, fusil, gentil, nombril, outil, persil, sourcil.

Remarque. Pour plusieurs des mots en -il, la prononciation n'est pas très sûre; on entend ainsi [nőbril] et [nőbril], [gril], [gril] et [gri], etc.

222. ILL se prononce [i:j] ou [il.

10 ill = [i:j]: bille, fille, gentille, lentille, vanille, vrille, piller,

griller, torpilleur, Guillaume, Camille, etc.

2º ill = [il] dans billevesée, billion, calville, codicille, distiller, mille (et les dérivés: millier, million, etc.), myrtille, pupille, pusillanime, pusillanimité, tranquille, tranquilliser, tranquillité, vaudeville, ville, village. Abbeville, Achille, Belleville, Cyrille, Gille, Lille, Mabille, Millet, Séville, Sillery.

Remarque. Au sujet de scintiller et vaciller, la plupart des dictionnaires et des orthoépies demandent [sætille] et [vasille], mais presque tout le monde dit [sætije] et [vasije]; pour osciller et titiller au contraire, la prononciation [sæil(l)e] et [titille] paraît bien plus générale que [sæije] et [titije]. Pour d'autres détails, comp. Gr. hist., I, § 359, Rem.

223. IM se prononce $[\tilde{\epsilon}]$ ou [im].

1° im = $[\tilde{\epsilon}]$: imbécile, impur, limbes, timbre, simple, Édimbourg, Simplon, Joachim $[30a]\tilde{\epsilon}$, etc.

2º im = [im] devant m: immaculé, immodeste, etc., et à la

finale des mots étrangers: intérim, olim, Ibrahim, Sélim, etc.

224. IN se prononce $[\tilde{\epsilon}]$, [in] ou [i].

1° in $= [\tilde{\epsilon}]$: vin, vînmes, grincer, instinct, sphinx, Finlande,

Ingres, etc.

2º in = [in] devant n: inné, innovation, Cinna, etc. et dans quelques expressions latines ou italiennes: in pace, in partibus, in petto, in octavo (mais in-folio [ɛ̃fɔljo], in-quarto [ɛ̃kwarto]), etc

3° in = [i] dans innocent, innocence, etc.

225. ING se prononce $[\tilde{\epsilon}g]$: lasting, pouding (on écrit aussi poudingue).

226. J se prononce [3]: jamais, jujube, joli, Fréjus, etc.

227. K se prononce [k]: kaolin, képi, kilo, kilogramme, kyrielle, coke, cheik, Pékin, Bourbaki, etc.

228. L se prononce [1].

10 l = [1]: loup, clientèle, pulpe, culminer, etc.

2º l ne se prononce pas dans aulne, aulnaie, feultrier, fils, pouls [pu], soúl [su]; dans quelques noms propres tels que Gaultier, Paulmier, Paulmy, Saulnier, etc., et dans tous ceux en -auld, -ault: Arnauld, Géricault, La Rochefoucauld, Perrault, Quinault, etc. — Cette l muette est une lettre «étymologique», réintroduite abusivement en moyen français par les savants (cf. Gr. hist., I, § 97, 343). Elle a sporadiquement pénétré dans la prononcia-

tion: ainsi, à côté de [sut] (soute) on trouve aussi [sult] (soulte), et nous avons entendu prononcer [olnwa] la station de chemin de fer qui s'écrit Aulnoye.

229. LL se prononce [1] ou [11]; sur ill voir § 222.

10 ll = [1]: alla, falloir, balle, belle, bulle, etc.

2º ll = [II] dans Allah, et souvent dans les mots commençant par ill-: illégal, illégitime, illogique, etc. (cf. § 129, 2).

230. M se prononce [m].

1º m = [m]: ma, blâma, système, mnémotechnique, amnistie, etc.; à la finale, m ne se prononce que dans quelques mots étrangers: album, intérim, Amsterdam, Bethléem, Éphraïm, etc.

2º m sert souvent à indiquer la nasalité de la voyelle

précédente; voir aim, am, eim, em, im, om, um, ym.

30 m ne se prononce pas dans automne, damner, condamner, condamnable.

231. MM se prononce [m] ou [mm].

10 mm = [m]: nommer, comment, savamment, pommier,

pomme, hommage, homme, flamme, femme, anagramme, etc.

2° mm = [mm] dans les mots commencant par imm-: immatériel, immortel, etc. (cf. § 129, 2); dans grammaire, mammaire, mammifère, sommaire, sommité; dans Ammon, Emma, Emmaüs (plusieurs de ces mots se prononcent aussi avec [m]); cf. § 206, 1.

232. N se prononce [n].

 1° n = [n]: neuf, sonore, scène, etc.; à la finale n ne se prononce que dans quelques rares mots d'emprunt: amen, in pace, etc.

2º n sert souvent à indiquer la nasalité de la voyelle précédente; voir ain, an, ein, en, in, on, un, yn.

233. NN se prononce [n] ou [nn].

10 nn = [n]: sonner, donner, anneau, honneur, renne, colonne, Hausmann, Hoffmann, etc.

2° nn = [nn] dans plusieurs mots commençant par inn-: inné, innervation, innover, innovateur, innovation, etc. (cf. § 129, 2); dans Anna, annales, Cinna, connexe, connexion.

234. O (dépourvu d'accent) se prononce [o] ou [3].

1º 0 = [0] dans les syllabes ouvertes et accentuées: écho, zéro, Trocadéro, dos, mot, héros, complot, etc.; devant [z]: chose, rose, oser, osier, mosaïque, position, etc.; dans la terminaison -otion: émotion, notion, etc. Enfin dans quelques mots isolés devant [m], [n], [s]; voir ci-dessous la Remarque.

 z° o = [5] devant une consonne prononcée (excepté [z]; voir ci-dessus): robe, brioche, roche, médiocre, ode, étoffe, girofle, coffre, loge, catalogue, dogme, besogne, col, colle, golfe, Europe, propre, époque, cor, gorge, forme, un os, bosse, noce, dot, note, notre, etc.; obtenir, octobre, porter, postal, modeste, orateur, philologue, voler, etc.

Remarque. Les terminaisons -ome, -one se prononcent ordinairement [5m], [5n]: astronome, économe, gastronome, anémone, matrone, monotone, Babylone, Vérone, etc.; dans quelques cas isolés on entend [6:m], [6:n]: arome, axiome, idiome, tome, zone. Pour plusieurs mots, on hésite entre [5] et [6]: atome, gnome, hippodrome, majordome, amazone, atone. Devant [5], o sonne [6] dans fosse, fossette, fossoyer, etc., grosse, grossir, grossier, etc., dans Calvados et les noms propres en -oz tels que Buloz, Gaidoz, etc.

235. O muni d'un accent circonflexe se prononce [o] ou [3].

1º 0 = [o]: dépôt, aussitôt, drôle, dôme, trône, côte, apôtre,

le vôtre, ôter, clôture, etc.

2º o = [9] dans côteau, hôpital, hôtel (et les dérivés), rôtir (et les dérivés).

236. OA se prononce [oa], [oa] ou [o].

1º oa = [oa] ou [oa]: coaguler, coalition, coasser, cohabiter, oasis, cloaque, etc.

 2° oa = [3]: toast, toaster.

237. OE se prononce [oe], [oe], [se], [wa], [wa] ou [o]. 1° oe (oé, oè, oë) = [oe], [oe], [se]: cohérence, coexister, coefficient, poème, poète, Noël, etc. (cf. § 62, Rem.).

2º oe, oê = [wa], [wa]: moelle, moelleux, moellon, poêle,

poêlier, poêlon.

 3° $o\ddot{e} = [o]$ dans Lugné Poë [po]. 238. Ol se prononce [wa] ou [wa].

1° oi = [wa]: moi, toi, toit, choix, sournois, soif, éloigne, avoir, vouloir, rasoir, boire, ivoire, noire, ardoise, bourgeoise, angoisse, empoisse, moisson, moite, doive, etc.

 2° oi = [wa] surtout après r: croix, croit, croire, roi, trois, froid, froide, froisser, etc., et souvent dans bois, boîte, mois, noix,

poids, pois, poix.

239. OM se prononce [5], [7m], [7].

1° om = [5]: nom, rompt, comte, compte, promptitude, inpromptu, etc.

20 om = [om] devant n: automnal, calomnie, omnibus, som-

nambule, somnolent, etc., dans quelques noms étrangers: Cromwell, Tom Pouce, etc.

3° om = devant m: comme, homme, pommier, etc.

240. ON se prononce [5] ou [3].

1º on = [3]: non, rond, conte, bonté, onction, etc.

2° on = [3] devant n: donner, sonner, sonne, sonnette, marronnier, bonbonnière, Lisbonne, etc.

241. OO se prononce [0], [] ou [u].

1º 00 = [0]: Booz, zoologie, coopérer, coopération.

2° 00 = [0]: alcool, alcoolique, alcoolisme, etc.; ces mots se

prononcent aussi dans le parler plus soigné avec [03].

3° 00 = [u] dans des mots empruntés de l'anglais: book-maker, groom, kangouroo, schooner, sloop, book, Cooper, Liverpool, etc.

242. OU se prononce [u] ou [w]:

1° ou = [u]: tousser, roucouler, boursoufler, etc. 2° ou = [w]: oui, échouer, cambouis, etc. (§ 62).

243. P se prononce [p].

1º p = [p]: pu, plus, pré, pneu, psychologue, accepter, adopter, captieux, descriptif, impromptu, péremptoire, présomptif, rédempteur, rédemption, septembre, septante, septentrional, septénaire, septennat, septimo, septuagénaire, septuagésime, septuor, septuple, somptueux, symptôme; abrupt, adepte, concept, rapt, transept, biceps, gypse, laps, reps, triceps, turneps. A la finale, p s'entend dans cap, cep, croup, hop, julep, salep.

2° p est muet dans le corps des mots suivants: anabaptisme, anabaptiste, baptème, baptiser, baptismal, baptistère, Baptiste, cheptel, compte (et les dérivés), corps, dompter (et les dérivés), exempt, exempter, prompt, promptement, je romps, sculpter (et les dérivés), sept, septième, temps; le plus souvent à la finale: beaucoup, camp, cantaloup, champ, drap, coup, trop, galop, loup, sirop, etc. Dupanloup, Fécamp, etc.

244. PH se prononce [f]: phrase, physique, phtisie, dauphin,

Joseph, etc.

245. PP se prononce [p] ou [pp].

10 = [p]: frapper, appliquer, apprécier, grappe, nappe, houppe, etc.

2º pp = [pp] dans appétence, hippodrome.

246. Q se prononce [k]: coq, cinq (le q final s'amuït devant une consonne: cin(q) francs, cin(q) mois, etc.; mais: le cinq mai).

247. QU se prononce [k], [ky] ou [kw].

1° = [k]: quai, qualité, quadrille, quasi, quel, question, quinconce, quinteux, quiproquo, quotient, acquérir, équivoque, inquiet, liquide, liquéfier, liqueur, liquoreux, claque, Pâques, Aquitaine, Quasimodo, Quimper, etc.

2º qu = [k4]: quidam, quiétisme, quintette, requiem, ubiquité, Quinte-Curce, Quintilien, Quirinal; équestre et questeur hésitent entre

[k4] et [k].

3º qu = [kw]: aquarelle, aquarium, équateur, in-quarto, loquace, quadrature, quadrijumeau, quadrupède, quadruple, quaker, quartz, square, etc.

248. R se prononce [r] ou [R]; voir § 46.

10 r = [r] ou [R]: railleur, verdure, mercredi, pervertir, car, cœur, cor, etc.

2º r ne se prononce pas dans la terminaison verbale -er: parler, chanter, etc.; dans la terminaison nominale -ier ou -er: barbier, cocher, etc. (comp. § 208); dans monsieur, messieurs.

249. RR se prononce [r] ou [rr].

1º rr = [r]: arrondir, arroser, interroger, interrompre, corrompre,

torrent, erreur, carré, terre, etc.

2º rr = [rr] dans courrai, mourrai, acquerrai, conquerrai (et les conditionnels correspondants); dans quelques mots étrangers: corrégidor, Pyrrhus, Urraque; facultativement dans les mots commençant par irr-: irrationel, irréalisable, irrégularité, irresponsable, etc., dans errata et quelques autres mots.

250. RH et RRH se prononcent [r]: rhéteur, rhétorique,

rhume, Rhône, Rhin; catarrhe, diarrhée, etc.

251. S se prononce selon les circonstances, tantôt [s], tantôt [z].

10 S initiale suivie d'une voyelle se prononce [s]: sa, son,

sou, sur, etc.

2º S - consonne. — Devant une consonne s se prononce [s]: scandale, statue, spectale, squelette; costume, disputer, satisfaction, susdit, susnommé, ballast, l'est, ouest, whist, etc. L'Espinasse, Manon Lescaut, Mesmer, Montespan, Brest, le Christ, Saint-Just, etc. — Par une assimilation régressive (§ 153, 1), s devient [z] dans sbire, svelte, Sganarelle; asbeste, presbyte, presbytère, Dresde, Lisbeth, Lisbonne, Ratisbonne, Strasbourg. — S ne se prononce pas dans la forme verbale est (mais le vent d'est [ləvãdest]), dans mesdames,

mesdemoiselles, lesquels, desquels, etc., et enfin dans un grand nombre de noms propres qui n'ont pas subi le changement orthographique imposé par l'Académie, en 1714, aux noms communs (comp. Gr. hist., I, § 61). Ainsi, tandis que bastir, teste, etc. sont devenus bâtir, tête, etc., on a conservé l's dans Aisne, Asnières, Avesnes, Belle-Isle, Besnard, Champmeslé, Chasles, Davoust, Delisle, Duchesne, Dufresne, Du Guesclin, Nesles, Prévost, Rosny, Suresnes, etc.; rappellons aussi les noms commençant par des: Descartes, Desnoiresterres, Despois, Boileau-Despréaux, etc.

3° Consonne + S. — S précédée d'une consonne (ou

3° Consonne + S. — S précédée d'une consonne (ou d'une voyelle nasale) se prononce [s]: verser, absence, subside, dessert, pousser, chanson, pensée, etc. Par une assimilation progressive (§ 153, 2), s devient [z] sous l'influence d'une consonne sonore précédente: Alsace, alsacien, balsamier, balsamine, balsamique, subsister. On prononce aussi [z] dans transalpin, transaction, transborder, transgresser, transition, transit, transitif, transiger, transvaser,

transverser.

4º S intervocalique se prononce [z]: baiser, maison, oiseau, risible, usurper, Élisabeth, Joseph, etc. Il faut excepter un certain nombre de mots composés dont voici les plus communs: antiseptique, antisocialiste, cosinus, désuétude, entresol, imparisyllabe, invraisemblable, monosyllabe, parasol, polysyllabe, préséance, présupposer, présupposition, resaluer, resigner (ne pas confondre avec résigner [rezipe]), tournesol, vraisemblable. Ajoutons Lasalle, Lesage, Desaix, Lesaint, etc.

5° S finale. — A la finale, s est généralement muette: bras, abcès, mauvais, avis, buis, dos, galimatias, pouls, sous, abus, talus, courtois, fois, jars, vers, alors, corps, toujours, ailleurs, fonds, etc. Alexis, Amiens, Angers, Anvers, Cahors, Calais, Chablis, Cinq-Mars, Le Mans, Mamers, Maupas, Thiers, Thomas, Vaugelas, etc. — S se prononce dans un certain nombre de mots dont la plupart sont étrangers: albatros, albinos, aloès, Angélus, as, atlas, bis, blocus, cens, cortès, crocus, express, gibus, gratis, hiatus, humus, ibis, lis, mars, métis, oasis, pathos, rachitis, rébus, rhinocéros, tumulus, vasistas, etc.; Agnès, Amadis, Arras, Aunis, Bernis, Brancas, Calas, Calvados, Carpentras, Clovis, Daphnis, Dreyfus, Flourens, Fréjus, Genlis, Gil Blas, Jonas, Lesseps, Mars, Paris (nom de personne; on dit [gastōparis], mais [lavildəpari]), Pézenas, Puvis de Chavanne, Reims, Rubens, Ruy Blas, Stanislas, Tirsis, Vénus, Warens, etc.

252. Observations particulières sur l's finale de quelques mots:

10 fils se prononce maintenant [fis] malgré les protesta-tions de Littré: «Beaucoup de gens ont depuis quelque temps l'habitude de faire entendre l's de fils . . . c'est une très mauvaise prononciation» (Dictionnaire de la langue française, II, Paris, 1874). La prononciation [fi] est vieillie (comp. § 172) et provinciale; les poètes seuls s'en servent encore à la rime. Quand V. Hugo fait rimer fils avec crucifix (Les Châtiments, IV, 12), il ne s'éloigne pas de la bonne prononciation de son temps, mais dans la Médée de Catulle Mendès (Paris, 1899), la rime défis: ses fils (p. 18) est un pur archaïsme.

2° gens se prononce $[\tilde{z}\tilde{a}]$; on entend assez souvent dans le peuple la prononciation $[3\tilde{\alpha}:s]$, dont les auteurs se moquent

en imprimant gensses; il faut l'éviter dans tous les cas.

3º **hélas** se prononce [ela:s]; la prononciation [ela], encore recommandée par Littré, est vieillie.

4º jadis se prononce [zadis]; la prononciation [zadi] est vieillie.

50 mœurs: presque tout le monde prononce maintenant [mœrs]; la prononciation [mœ:r] est arriérée et solennelle.

6° os au singulier [2s], au pluriel [0].

7º ours se prononce [urs]; la prononciation [ur] est vieillie; mais les poètes y recourent parfois à la rime:

> Celui qu'on attendait, dont on parlait toujours. Il ne fait pas manger les enfants par les ours. (Rostand, La Samaritaine, p. 110.)

8º **plus** se prononce [ply], [plyz] ou [plys]. — On emploie [ply] devant une consonne: plus grand, et le plus souemploie [ply] devant une consonne: plus grana, et le plus souvent devant une pause: je ne sais plus, tout au plus. — [plyz] se trouve devant une voyelle: plus aimable. — [plys] dans l'expression en plus; dans les formules mathématiques telles que 2 plus 2 font 4; dans les énumérations comme une armoire en noyer, plus un lit de fer, plus un tableau, etc.; dans le terme de grammaire le plus-que-parfait (comp.: c'est plus [ply] que parfait). — L's a une tendance à apparaître dans le parler populaire, lorsque le mot est final et lorsqu'il est synonyme de davantage.

9º sens se prononce [sa:s] dans la plupart des cas: les

cing sens; ca n'a pas de sens; contre-sens; non-sens; en tous sens. Mais l's est muette dans: le bon sen(s), le sen(s) commun, sen(s) dessus dessous (beaucoup de gens, surtout dans le bas peuple, prononcent bon sensse, sensse commun).

100 tous se prononce [tu]: tous mes amis, tous ces enfants, tous les hommes, etc.; [tu:z]: à tous instants, tous ensemble, etc.; ou enfin [tus] (ou [tu:s]): emmenez-les tous, ils le veulent tous, les hommes sont tous mortels, tous pensent que . . ., etc.

110 vis, passé déf. de voir, se prononce [vi]; comme sub-

stantif (lat. vites) il se prononce [vis].

253. SC se prononce [s] ou [sk]:

10 sc = [s] devant e, i, y: scène, scie, sceau, sceller, scélérat, obscène, irascible; Sceaux, Scipion, Scylla, etc. Crescendo se prononce souvent à l'italienne [kresendo].

 2° sc = [sk] devant a, o, u et les consonnes: scandale,

scolaire, sculpter, scrutin, etc.

254. SCH se prononce | f ou [sk]:

1º sch = [schako, schématique, schisme, schlague, kirsch; Schiller, Schleswig, etc.

2° sch = [sk] devant o: scholastique, scholiaste, scholie (ces

mots s'écrivent le plus souvent sans h), schottisch, etc.

255. SH se prononce [f]: fashionable, shako, shérif, shilling $[\int \tilde{\varepsilon}]$, etc.

256. SS se prononce [s] ou [ss]:

10 s = [s]: assez, assavoir, laisser, bassin, secousse, etc.
20 s = [ss] dans quelques mots isolés: assoupir, assouplir, classique, etc.

257. T se prononce [t] (sur le groupe ti, voir § 260): toi, trois, octroi, ortie, septembre, auguste, bataille, hâter, etc. Rien

à remarquer que sur la prononciation du t final.

10 Le t final est ordinairement muet: achat, avocat, état, billet, cabinet, portrait, appétit, débit, biscuit, camelot, sot, entrepôt, haut, saut, atout, gout, art, quart, pivert, concert, effort, ressort, endroit, mont, etc. Marat, Murat, Bossuet, Capet, Talbot, Thibaut, Albert, Robert, etc.

2º Le t final se prononce dans quelques mots isolés, surtout des mots d'emprunt: accessit, granit, brut, chut, dot, fat, knout, malt, mat, net, vermouth, vivat; ballast, compost, l'est, ouest, toast [tost], Christ (mais Jésus-Christ [zezykri]), whist. Comp. encore ct final (§ 193).

258. La prononciation du t final est facultative dans

les mots suivants:

10 but se prononce tantôt [by] (prononciation officielle), tantôt [byt]. On a surtout une tendance à faire entendre le t quand le mot est final ou marqué par l'emphase: Voilà mon but [byt]; mais: le but [by] principal qu'il s'est proposé. Notons que dans La Princesse lointaine M. E. Rostand fait rimer but avec luth (I, sc. 2) et avec chut (IV, sc. 1).

2º fait se prononce [fet] dans l'expression «dire son fait à quelqu'un», et il y a une tendance à le prononcer ainsi, quand le mot est final ou important: Ca, c'est un fait [fet].

3º huit se prononce [4it] devant une pause: J'en ai huit: devant une voyelle: Nous avons huit enfants; dans l'indication du quantième: Le huit février. Partout ailleurs on prononce [4i]: Ca vaut huit francs, etc.

4º sept se comporte comme huit.

50 soit se prononce [swat] quand il fait fonction d'adverbe affirmatif ou concessif: Acceptez vous? - Soit. Quand c'est le subjonctif du verbe «être» conservant sa fonction verbale, ou bien l'adverbe marquant l'alternative, on prononce [swa]: Je ne crois pas que ce soit lui. Soit raison, soit caprice.

259. TH se prononce [t].

10 th = [t]: thème, athée, gothique, luth, Élisabeth, sympathie, antipathie, etc.; à côté de chrestomathie [krestomati] on entend parfois [krestomasi]; c'est une prononciation à éviter.

20 th est muet dans asthme, asthmatique, isthme, Goth, Ostro-

goth, Visigoth.

260. TI se prononce régulièrement [ti] devant une consonne: petite, tirer, phtisie, etc.; devant une voyelle, le groupe sonne [si], [sj] ou [ti], [t]].

 1° ti = [si], [s] ordinairement quand le groupe est intervocalique: ambitieux, balbutier, capétien, initier, initiative, nation, nicotiane, patience, rationalisme, etc.; aristocratie, diplomatie, idiotie, minutie, prophétie, etc.; Béotie, La Boétie, Croatie, Helvétie, etc. Parfois aussi après une consonne: factieux, jonction, onction, égyptien, inéptie, inertie, martial, partial, Spartiate, portion, confidentiel, essentiel, différentier, gentiane, plénipotentiaire, prétention, etc.

2º ti = [ti], [t]] dans les cas suivants: a) au commencement des mots: tiare, tien, tiens, tient, tiers; b) dans les terminaisons nominales -tième, -tié, -tier, -tière, -tiers: huitième, quantième, pénultième, amitié, moitié, entier, frontière, volentiers, Noirmoutiers, etc.; c) dans les terminaisons verbales -tiez, -tions et les participes féminins en -tie, si les autres formes du verbe présentent [t]: nous gâtions, contractions, intentions, éditions, sortions, vous portiez, exceptiez, invitiez, etc., bâtie, rôtie, garantie, partie sortie, etc.; d) après une s (x) conservée: amnistie, bastion, bestial, dynastie, modestie, Sébastien, mixtion, etc., ou une s amuïe: châtier (vfr. chastier), chrétien (vfr. chrestien), Étienne (vfr. Estienne), etc.; e) dans les cas isolés suivants: antienne, éléphantiasis, étioler, étiologie, galimatias, ortie, Claretie.

Remarque. Citons à propos de la prononciation de [ti] l'anecdote suivante: «Un jour que Nodier lisait à l'Académie des remarques sur la langue française, il disait que le t entre deux i a d'ordinaire, et sauf quelques exceptions, le son de l's. — Vous vous trompez, Nodier, la règle est sans exceptions, lui cria Emmanuel Dupaty. — Mon cher confrère, répliqua le malicieux grammairien avec une humilité sarcastique, prenez picié de mon ignorance et faites-moi l'amicié de me répéter seulement la moicié de ce que vous venez de me dire. L'Académie rit et Dupaty resta convaincu qu'il y avait des exceptions.»

261. TT se prononce [t] ou [tt].

1º tt = [t]: battu, dattier, datte, goutte, etc.

2° tt = [tt]: dans quelques mots d'emprunt: atticisme, attique, concetti, dilettante.

262. TZ se prononce [ts] ou [s].

1º tz = [ts]: Austerlitz, Fritz, Leibnitz, Taplitz, etc.

2° tz = [s] dans Metz (d'où l'adjectif messin), le cardinal de Retz, eau de Seltz. — Biarritz hésite entre [ts] et [s].

263. U se prononce [y], [4] ou [w]:

 $1^{\circ} u = [y]$ dans tous les mots français et quelques mots d'emprunt: brûlure, usure, futur, hurluberlu, club, turf, gutta-percha, uhlan, etc.

2° u = [4]: buis, cruel, nuage, etc. (cf. § 247, 2).

3° u = [w]: aquarelle, aquarium. lingual, etc. (cf. § 247, 3).

264. UM se prononce $[\widetilde{\mathbf{e}}]$, $[\widetilde{\mathbf{o}}]$ ou $[\mathbf{o}_m]$.

1º um = [@]: parfum, humble, humblement, Humbert, etc.

2° um = $[\tilde{\mathfrak{d}}]$ dans les mots d'emprunt et les mots étrangers: lumbago, Cumberland, Humboldt, etc.

3° um = [3m] surtout dans les mots d'emprunt latins: album, decorum, factotum, maximum, pensum, Te Deum, postscriptum, triumvirat, circum-polaire, rhum, etc.

265. UN se prononce [ce] ou [5].

1° un = [@]: un, défunt, lundi, Autun, etc.

2º un = [5] dans les mots d'emprunt et les noms étrangers: punch, secundo, jungle, le Sund, Brunswick, etc.

UY, voir § 269, 3.

· 266. V se prononce [v] ou [f].

1° v = [v]: voir, vrai, vlan, devoir, cave, etc.

 $2^{\circ} \nu = [f]$, par assimilation devant les consonnes sourdes: savetier, sauve-toi (§ 41).

267. W se prononce [w] ou [v].

1° w = [w] surtout dans les mots anglais: whist, whig, sandwich, railway [rεlwε], waterproof, Cromwell, etc. — Quelques mots anglais hésitent entre [w] et [v]: warrant, Walter Scott, Washington.

2º w = [v] surtout dans les mots allemands ou flamands: Wagram, Waterloo, Watteau, Weber, Weimar, Weser, Wissem-

bourg, Wurtemberg [vyrtebe:r]; aussi dans wagon.

268. X se prononce [ks], [k], [s], [gz], [z].

1° x = [ks]: xylographie, axiome, Alexandre, Maxime, Mexique,
Saint-Germain-l'Auxerrois, Saint-Maixent, exclure, explorer, texte, Oxford, Vauxhall, index, phénix, préfixe, Félix, silex, Aix, Ajax, Styx,

Vercingétorix, larynx, sphinx, etc.

2° x = [k] dans le préfixe **ex-** devant ce, ci, s: excellence, excéder, exciter, exsuder, etc.; et dans Xéres, Ximénès, Vauxcelles.

3° x = [s] dans dix, six, soixante; Auxerre, Auxonne, Bruxelles, (la prononciation [bryksel] est vulgaire), Luxeuil, Aix-les-Bains, Aix-la-Chapelle (la prononciation avec [ks] se répand maintenant de plus en plus), Béatrix, Cadix.

 4° x = [gz] dans **ex-** initial devant une voyelle ou une h muette: examen, exécuter, exiler, exhausser, exhumer, exubérant, etc.; de même dans les mots grecs ou latins commençant par hex- ou sex- (devant une voyelle): hexamètre, hexasyllabe, sexagénaire, etc., et dans Xantippe, Xénophon.

5° x = [z] dans deuxième, dixième, dix-huit, dix-neuf, sixième, sixain; et dans les liaisons: deux enfants, six heures, etc. (§ 161, 4).

Notez que dans les combinaisons mesure à six-huit et entre six

et sept, on prononce [s].

6° x est généralement muette à la finale des mots français: choix, choux, heureux, faix, paix, je peux, taux, je vaux, crucifix, perdrix, prix, flux, reflux, afflux, etc.; Bayeux, Bordeaux, pays de Caux, Foix, Meaux, Morlaix, Trévoux, etc.

269. Y se prononce [i], [j] ou [ij]; comp. ay (§ 186),

ey (§ 211).

1° y = [i]: cyprès, gymnase, lyre, Cluny, etc.

2° y = [j]: yatagan, yeuse, hyène, hyacinthe, etc. (cf. § 51);

bayadère, etc. (cf. § 186, 4).

3° y = [ij]: appuyer, essuyer, fuyard, tuyau; dans plusieurs mots, la prononciation du groupe uy hésite entre [4ij] et [yj]: bruyamment, bruyère, écuyer, etc.

270. YM se prononee $[\tilde{\epsilon}]$ ou [im].

1° ym == $[\tilde{\epsilon}]$: cymbale, nymphe, Olympe, symphonie, thym, tympan, etc.

2° ym = [im] devant n: gymnase, gymnastique, hymne, Po-

lymnie.

271. YN se prononce $[\tilde{\epsilon}]$: larynx, lynx, syntaxe, synthèse, etc.

272. Z se prononce [z] ou [s].

1° z == [z]: zèbre, zèle, zéro, zinc, zigzag, zodiaque, zone; Zacharie, Zadig, Zaïre, etc.; gaze, rizière, topaze, trapèze, gaz, fèz, etc.

2° z = [s] à la fin de quelques noms étrangers: ranz, St.-Jean de Luz, etc.; et dans les noms propres en -oz: Berlioz, Gaidoz, etc.

3° z ne se prononce pas dans assez, chez, lez, nez, rez(-de-chaussée), riz, et dans la 2° pers. du plur. des verbes; vous donnez, vous donniez, etc.

APPENDICE II.

TEXTE EN TRANSCRIPTION PHONÉTIQUE.

La chèvre de monsieur Seguin.

A. M. Pierre Gringoire, poète lyrique à Paris.

Tu seras bien toujours le même, mon pauvre Gringoire. Comment! on t'offre une place de chroniqueur dans un bon journal de Paris, et tu as l'aplomb de refuser . . . Mais regarde-toi, malheureux garcon! Regarde ce pourpoint troué, ces chausses en déroute, cette face maigre qui crie la faim. Voilà pourtant où t'a conduit la passion des belles rimes! Voilà ce que t'ont valu dix ans de loyaux services dans les pages du sire Apollo . . . Est-ce que tu n'as pas honte, à la fin?

Fais-toi donc chroniqueur,

la∫ε:vrə dəməs∫øsəgε̃.

aməs jøpjergrēgwa:r poetlirikapari.

tysrabjetuzu:rlame:m mopovgregwa:r $k g m \tilde{a} /$ õtofrynplasdəkronikæ:r dãz@bozurnaldəpari/ etyalaplodarfy:ze/ mergardətwa malørøgarsõ rəga/rd səpurpwētrue se so:szaderut setfasme:grakikrilafe. vwalapurtautakodyilapa: sjodebelrim vwalaskətõvaly dizãdlwajoservizdalepa:zdysirapollo . . . eskətynapahő:t/ alafe, fetwadőkronikæ:r/

imbécile; fais-toi chroniqueur. Tu gagneras de beaux écus à la rose, tu auras ton couvert chez Brébant, et tu pourras te montrer les jours de première avec une plume neuve à ta barette...

Non? Tu ne veux pas?...
Tu prétends rester libre à ta
guise jusqu'au bout... Eh
bien, écoute un peu l'histoire
de la chèvre de M. Seguin. Tu
verras ce que l'on gagne à
vouloir vivre libre.

M. Seguin n'avait jamais eu de bonheur avec ses chèvres.

Il les perdait toutes de la même façon: un beau matin, elles cassaient leur corde, s'en allaient dans la montagne, et là-haut le loup les mangeait. Ni les caresses de leur maître, ni la peur du loup, rien ne les retenait C'était, paraît-il, des chèvres indépendantes, voulant à tout prix le grand air et la liberté.

Le brave M. Seguin, qui ne comprenait rien au caractère de ses bêtes, était consterné. Il disait: «C'est fini; les chèvres s'ennuient chez moi, je n'en garderai pas une.»

Cependant il ne se découragea pas, et après avoir perdu six chèvres de la même manière, il en acheta une septième; seulement, cette fois, il eut soin de la prendre toute Lẽbesil」 fεtwakronikæ:r/.
tygαpradbozekyalaro:z/
tyoratŏkuvε:r∫ebrebã/
etypuratmŏtre
lezu:rdəprəmjε:r/
avεkynplymnœ:vatabarεt . . .

nő/ tynvøpa/
typretärestelibratagi:z
zyskobu/... ebjē
ekutæpølistwa:r
dəlase:vrədəmssøsəgē.
tyveraskəlöga:n
avulwarvivrəlibr.

məs jøsəg ε̃navεzamεzydbənœ:ravεkse ʃε:vr.

illeperdetut dəlamemfasə\
@bomatē/
elka:selærkərd/
sanaledalamətan/
elao ləlulemaze\.
nilekarezdəlærme:tr\
nilapærdylu\ rjē
nlerətne. sete/ _paretil_
defevrəzēdepada:t/
vulatatuprilgrate:r/
elaliberte\.

ləbra:vməs\u00e3\u00e3səg\u00e8 kink\u00e3prən\u00e9rj\u00e8nokarakt\u00e8rd>seb\u00e8:t/ et\u00e8\u00e3st\u00e8rne\. ildi:z\u00e8 s\u00e4fini\u00e4 le\u00ea\u00e8vrəs\u00e4nqi\u00e3emwa\u00e3 zn\u00e4gardrep\u00eazyn\.

spādā/ insədekurazapa e aprezavwarperdysife:vr dəlamemmanje:r/ ilānaftaynsettem\ sælmāsetfwa/ ilyswēdlaprādtutzæn jeune, pour qu'elle s'habituât mieux à demeurer chez lui.

Ah! Gringoire, qu'elle était jolie, la petite chèvre de M. Seguin! Qu'elle était jolie avec ses yeux doux, sa barbiche de sous-officier, ses sabots noirs et luisants, ses cornes zébrées et ses longs poils blancs qui lui faisaient une houppelande; c'était presque aussi charmant que le cabri d'Esméralda, tu te rappelles, Gringoire? — et puis docile, caressante, se laissant traire sans bouger, sans mettre son pied dans l'écuelle; un amour de petite chèvre...

M. Seguin avait derrière sa maison un clos entouré d'aubépines. C'est là qu'il mit sa nouvelle pensionnaire. Il l'attacha à un pieu, au plus bel endroit du pré, en ayant soin de lui laisser beaucoup de corde, et de temps en temps, il venait voir si elle était bien. La chèvre se trouvait très heureuse, et broutait l'herbe de si bon cœur que M. Seguin était ravi: - «Enfin, pensait le pauvre homme, en voilà une qui ne s'ennuiera pas chez moil»

M. Seguin se trompait, sa chèvre s'ennuya.

Un jour, elle se dit en re-

gardant la montagne:

«Comme on doit être bien là-haut! Quel plaisir de gampurkεlsabitÿamjø admœ:refelyi\.

a:grēgwa:r/ keletezɔli/laptitʃe:vdəmsʃøsəgē/.
keletezɔliaveksezjødu/
sabarbiʃdəsuzɔfisʔe/
sesabonwa:relui:zā/
sekɔrnzebre/
eselɔ̃pwalblā
kiluifəzetynhuplā:d\
sete preskosiʃarmā
kəlkabridesmeralda/
rtytrapel¹/ grēgwa:r\.
epui\ dɔ/sil karesāt/
səle:sātre:rsābuze/
sāmetsɔ̃pʔedālekuel/
œnamu:rdəptitʃe:vr\.

məsjøsəgē/
avederje:rsamezō/
œklo/āturedobepin\. sela/
kilmisanuvelpāsjone:r\.
illataʃaa@pjø
oplybelādrwadypre
ānejāswēdlyile:sebokutkord
ettāzātā/
ivnevwa:rsieletebjē\.
laſefsətruvetrezørø:z
ebrutelerbdəsibōkœ:r/
kəmsjøsəgēeteravi\.
āfē/
Lpāselpo:vrom_

ανwalayn/
kinsαnuirapα femwa\.

[ms] øsəg ε ströpε

ε a fewrasαnuia.

sase:vrəsānqija.

elsəditärgardālamətan\
kəmədwaetbjelao
kelplezi:r

bader dans la bruyère, sans cette maudite longe qui vous écorche le cou... C'est bon pour l'âne ou pour le bœuf de brouter dans un clos!... Les chèvres, il leur faut du large.»

À partir de ce moment, l'herbe du clos lui parut fade. L'ennui lui vint. Elle maigrit; son lait se fit rare. C'était pitié de la voir tirer tout le jour sur sa longe, la tête tournée du côté de la montagne, la narine ouverte, et faisant: Mé... tristement.

M. Seguin s'apercevait bien que sa chèvre avait quelque chose, mais il ne savait pas ce que c'était... Un matin, comme il achevait de la traire, la chèvre se retourna et lui dit dans son patois:

dəgābadedālabryjs:r sāsstmoditlõ:z kivuzekər∫ləku. ssbõpurla:n/ upurləbæf dəbrutedāzækļo/ le∫ε:vr/ illærfodylarz.

apartirdəsməmā
lerbdyk lolqiparyfad.
lānqilqivē\ elmegri\
sõlesfira:r\.
setepit\ellavwarti:retulzursyrsalō:z
late:tturnedyko:tedlamōtan\ lanarinuvert
efəzā me: tristəmā\.

məs jøsəg ēsapersəvebjēksa se: vravekelkə so: z/ Lmeinsavepa skəsete se mat ē/ kəmila svedlatre: r/ la se: vsərturna el yidid āsā pat wa \

ekutemsĵøsəgε̃ zəmlæ̃gi∫evu le:semwaaledælamõtan. — a:mõdjø elosi/ [kriamsĵøsəgε̃stypefe] edyku/ ille:satõbesõnekų̃el\. pų̃i sasejædælerb/ ako:tetsa∫ε:vr\

— Lkomā\blākεt tyvømkite/

Lblaketrepodij — wimsjøsəge.

— εskəlεrbtəmā/kisi\.

— o:nɔ̃/ msjøsəgē.

- tyeptetrata∫ettr>ku:r/ vøtykəzalő:zlak>rd/.

sepalapen/ məsjøsəgē.

- alɔ:r/ rkeskitfo/ keskətyvø/r - zvøaled@lamotan məsiøsəge.

— memalørø:z/j tynsepakijallu/dalamotan. kəfratykativjedra.

– ʒlqidonredekutkorn/ məsjøsəgε̄.

— ləlusmokbj\(\tilde{e}\)dtekorn/imam\(\tilde{a}\)zedebikotr\(\tilde{m}\)\(\tilde{a}\)kornek-

twa/. tysebje/lavjejrəno:d kjetetisi ladernje Lynmetresse:vr fortemesatkom@buk_ elsebatyavekləlututlanyi püilmate/ ləlulamaze\.

— pekaire/ po:vrəno:d1. sanferjems\@səge le:semwa-

aledalamotan.

— [bɔ̃tedivin] dimsjøsəgē mekeskɔ̃lærfedɔ̃/kameʃɛ;vr̞. ãkɔryn/ [kəlluvammãze]. ebjɛ̃nɔ̃\. ʃtəso:vremalgretwa/kɔkin etpær kətynrɔ̃:ptakɔrd/ zvetãfermedãletabl etyirestratu/zu:r.

latsy məssəgeapərtalase.vdazynetablətutnwa:r/datilfermalapərt adublətu:r. malørøzma/ ilavetubljelafne:tr;

eapenytildoturne kəlaptit sanala\.

tyri/Lgregwa:r.j. Lparblø, skrwabje tyedypartidesef/twa-

kõtrəsəbõms jøsəg E. nuzalõvwarsityri:ra/tutal@:r\.

ka la sevrəbla sarivada lam tan/ səfyt cravisma zeneral. zamelevi psapē/ naveri evydosizoli\. δlarsykomynpətitre:n lesatepe səbesezyskate:r\ purlakaresedybudlærbra: ∫\. leznedo:r suvresyrs pasa:z/ esateb takilpuve tutlam tan/lyifife:t

typã:s/ grēgwa:r\ sinɔtʃe:vretetørø:z. plytkord/ plytpŷø/ rjē/kilāpe:ſadgābade dəbruteasagi:z\. sela/ kiljānavedlerb zyskəpartsylekorn/ mõʃe:r\. ekelerb/ savurø:z/ fin/ dātle/ fetdəmilplā:t/; _setebjēnotʃo:zkəlga:zōdyklo_j. _eleflæ:r dōk_j. dəgrātkāpanylblø dedizitaldəpurpr alōkalis tutynforetflærso:va:z debordādsykkapitø.

la sevrəbla: samwat səvo: treladda lezaba le:r eru: lelladetaly pelmelaveklefæjt be, elesa: tep. půi/ tutakuelsərdresed basyrsepat. hap lavwalaparti late: tanava atrave: rlemakielebyis er/ tatosyr pik tatoof derave/ lao aba partu.

õnoredi kijavedisev/dəms posegedalamõtan.

sekelnavepœ:rdərje/lablaket\.

elfrāſisedœso dəgrātɔrākileklabusetopa:sa:z dəpusjerymidedekym alɔ:r/ tutruislā:t/ elalesetātsyrkelkərɔʃplat esfəzeseʃeparləsɔlɛ:j. Lynfwa/」 Lsavāsātobɔrdæplato ynflæ:rdəsiti:zodā」 elapersyāba Ltutābadālaplen/」 la mezɔ̃dəmsʃøsəgē avekləkloderjɛ:r\ salafiri:rolarm.

- kəsepti ditel kəmãezpytni:rladda?

po:vret dəsvwa:rsioper fe/ elsəkrwajetomweosigradkəlmo:d/.

asom/ [səfytynbonzurnepurla fε:vdəms] øsəgē]. νετl-

miljødyzu:r ãkurādədrwatedgo: fltābadāzyntrupdəsamwa ātrēdkrokeynlābryskabeldā. notpətitkurø:zārobblā: fisāsa:s\s\s\overline{\delta}. \overline{\delta} olipareme:m lsəsidwaresteātrənu grē/gwa:r k@zænsamwaapəlaznwa:r/ylabonfortyndəple:rablāket\. ledøzamurøsegare:rparmilbwaynærudø/ e sityvøsavwarskizdi:r/valdəmādeosurzbavard/kiku:r\overline{\delta} olipareme:m lsəsidwaresteātrənu grē/gwa:r k@zænsamwaapəlaznwa:r/ylabonfortyndəple:rablāket\. ledøzamurøsegare:rparmilbwaynærudø/ e sityvøsavwarskizdi:r/valdəmādeosurzbavard/kiku:r\overline{\delta} olipareme:surgalamus\.

tutaku lvafre: si\. lamotandevevjolet. Lsetelswa:r. . . .

rde:3a dilaptitse:vr Leelsaretafortetone.

āba le sa zetenwajedbrym. ləklodməs səs dispare:-sedālabryje:r edlamezənet ənəvwajeplyklətwa avek@pøtfyme. elekutaleklə setdetrupo kəramne essatila: mtuttrist. @zerfo kirātre lafro:latsezelāpa:sā. eltresaji püisfyt@yrləmādālamətan.

- thu: hu:

Lelpasaolu dətulzu:r lafolnjavepapase. omemmoma/yntrō:psonabjēlwēdalavale. Lsetesboms βøsəgē kitateædernjerefo:r.

— hu: hu: fəzεllu.

rəvjɛ̃/ rəvjɛ̃/ kriɛlatrɔ̃:p.

blāketytāvidərvəni:r\. me/āsraplāləpjø lakord laedyklo/elpāsakmētņā elnəpuveplysfe:rasetvi ekilvalemjøreste.

latra:pnasaneply.

lase:vrātādiderjerel @bruitf@:j. elsərturna evidālo:brədozorejkurt tutdrwat avekdøzjø/kirlui:ze\.

setellu.

enɔ:rm imməbil asisyrsətr ϵ dd ϵ rj ϵ :r/ iletela rəgard ϵ laptit- ϵ :vrəbl ϵ / eladegyst ϵ parav ϵ :s\. kəmilsav ϵ bj ϵ killam ϵ zr ϵ ləlunəsp ϵ :s ϵ pa. s ϵ lm ϵ k ϵ t ϵ lsərturna ismitarirme ϵ 3am ϵ 3.

— ha: ha: laptit∫ε:vdəms∫øsəgε/ Leilpa:sasagroslãgru:ʒ-

syrsebabindamadu i.

blāketsəsātiperdy. @momā/ āsraplālistwa:rdəlavjejrəno:d kisetebatytutlanyi puretmāzelmatē/ elsədikivodreptetmjø sle:semāzetutsylit. pyli/ setāravi:ze eltābaāgard. late:tba:s elakornānavā komynbravsevdməsjøsəgēkelete/ lnāpajkelylespwa:rdtyellu\ llesevnətypalluj mesælmā/ purvwa:rsjelpuretni:rosilōtākļarno:d.

alo:r/ ləmostrəsavasa eleptitkornatre:rtada:s\.

a:labra:vfəvret komeljaledbokæ:r. plyddi:fwa Lzənmapa/

grēgwa:r_j elforsalluarky:le purprādralen. pādāsetre:vdynminyt lagurmā:d/kæjeāa:t ākoræbrētsafe:rerb/ pţielrəturnetokōba labufplen. sady:ratudlanţi. dətāzātā lafe:vdəmsjøsəgē rəgardelezetwaldāsedālsfelkle:r eelsədi:ze.

— o: purvykə∫tjenzyskalo:b.

lynaprelo:trə lezetwalseteni:r\. Lblāketrədublatkutkorn ləludkuddā, ynlyærpa:l parydālorizā ləʃādækokārwe mātadynmete:ri.

— α̃f:ε̃\ dilapovbε:t kinatα̃dεplyklezu:r purmuri:r.

eelsalogaparte:r dasabelfury:rbla:stuttasetsa.

alɔ:r ləlusə∫tasyrlaptit∫ɛ:vr elamãza.

adjø/grægwa:r\.

listwarkətyaatady/ nepazækotdəmonevasjo. sizametyvjeaprova:s nomenazetparlrosuva dəlafe:vdəmsjøsəge kisbatitutlanyiavekləlu epyilmate/ ləlulamaza.

tymātābjē/grēgwa:r\ epui ləmatē ləlu lamāza.

CORRECTIONS ET ADDITIONS.

P. 29, l. 6 d'en bas: [vö:v]; lisez: [vœ:v]. P. 29, l. 3 d'en bas: [vöf]; lisez: [vœf].

P. 30, l. 13 d'en bas: [dard] (darde); lisez: [tart] (tarte).

P. 39, l. 2: § 74; lisez: § 73.

P. 47, l. 26. La citation de Lesaint doit se lire: «Le grasseyement de l'r, défaut très commun aux Parisiens et qui consiste à supprimer plus ou moins cette lettre dans la prononciation, devient insupportable dans le chant.»

P. 70, l. 16: le liquide; lisez: la liquide.

P. 77, l. 13: dossier se prononce à Paris ordinairement avec un o fermé [dosse].

P. 126, l. 11. On évite parfois la liaison après une

voyelle nasale. Ex.: Entre chien et loup; maison à louer.

P. 130, 1. 19. Exemples à ajouter: corps à corps [korako:r]; enver(s) et contre tous; ver(t) et rouge.

P. 148, l. 18. Nous avons entendu prononcer le c final

de arc-boutant, arc-bouter, arc-doubleau.

P. 151, l. 10 d'en bas. Sous l'influence de l'orthographe beaucoup prononcent maintenant [nɛni] pour [nani], comme [ɛni:r] pour [ani:r] (hennir).

P. 154, l. 13 d'en bas: $[\tilde{a}]$; lisez: $[j\tilde{a}]$.

P. 158, l. 10: [o]; lisez: [o].

P. 159, l. 7 d'en bas: spectale; lisez: spectacle.

TABLE ANALYTIQUE.

(Les chiffres renvoient aux paragraphes.)

[a] 103.

[a] 104.

 $[\tilde{\alpha}]$ 105.

a fermé ou mince 104, Rem.

a ouvert 103.

Accent circonflexe 124; — d'intensité 133—143; — de hauteur 143; — étymologique ou historique 136; — logique 141,1; — musical 144—150; — oratoire 141,1; — secondaire 139.

Anecdotes phonétiques 12, Rem., 39, 49, Rem., 56, 107, Rem., 162, 166, Rem., 167, 169, Rem., 256.

-ang 70, Rem.

Assimilation 151—158.

Avaler de travers 14.

[b] 38.

Back vowels 74.

Baiser 3, Rem.

Bèze (Théodore de) 28, Rem. 2.

Bilabio-palatales 59-60.

Bilabio-vélaires 61-62.

Bruit 7.

Calembours 56, 107, Rem., 166, Rem., 169, Rem.

Cavité buccale 15, 16.

Chuchotement 6, 66.

Consonans 19, Rem.

Consonnes 21—67; mode d'articulation 23—34; point d'articulation 35—67; quantité 125—132.

Consonnes aspirées 27; bilabiales 37-40; - bilabio-palatales 59-60; - bilabio-vélaires 61-62; - continues 29; - dentales 42-47; - doubles 126-132; douces 21; - dures 21; - explosives 24; - faibles 21; - fermées 24; - fortes 9; - fricatives 30; - implosives 25; - instantanées 26; - labio-dentales 40-41; labio-labiales 37-40; - latérales 32, 47; - linguales 42-58; longues 125-132; - momentanées 26; - muettes 27-28; - occlusives 25; - ouvertes 23; palatales 50-53; - plosives 25; - prépalatales 48-49; - roulées 31; - sonores 6; - sourdes

21: - spirantes 30; - trému- Grasseyer 58 lantes 31; — uvulaires 56; — GYP 166. vélaires 54-58; - vibrantes 31; - vocaliques 20. Continuæ 29. Cordes vocales 4; — supérieures 13. Coup de glotte 67. Cuirs 167. [d] 43. Dénasalisation 106, 161,5. Déplacement de l'accent 139-141. Dentales fermées 43; — latérales 47; - nasales 44; - spirantes 45; - vibrantes 46. Diphtongues 108, Rem. 2. DOMERGUE 167. [e] 83. [8] 96-97. [\vec{\varepsilon}] 98. [2] 85-93. e féminin 85-93; - fermé 83; muet 85-93; - ouvert 96-97. Écriture et prononciation 168-172. Elomire hypocondre 57. Enfilades de sons 27, 28, 45. -eng 70, Rem. Enigmes 56, 107, Rem., 166, Rem., 169, Rem. Épiglotte 14. Explosives 25. [f] 41. f inspiratoire 3, Rem. Fosses nasales 15. FRANCE (Anatole) 172. Fricatives 30. Front vowels 74. [g] 55. Gargariser (se) 56.

Glotte 4.

h aspirée 63-67. HAVET (Louis) 108, Rem 2. High vowels 73. Homonymes 169,1. [1] 79. Ictus 136. Inspiration 3, Rem. Instantanées 26. -isme 39. []] 51. []] 51. [k] 55. KOSCHWITZ (E.) 77. [1] 47. [] 47. l mouillée, 52. Labiales fermées 38; — nasales 39. LABICHE 163. Labio-dentales 40-41. Langue 16. Laryngales 63-67. Larynx 4. Laterales 32, 47. LE BOULANGER de Chalussay 57. Lettres: leurs noms 7, Rem.; leur prononciation 173-2. Liaison 159-167. LITTRÉ 52, 53, 58, 64, etc. Loi des trois consonnes 91. Low vowels 73. Luette 15. [m] 39. [m] 39. MACKENZIE (Morell) 145. Medlyd 19, Rem. MEYER (Paul) 57. Mid vowels 73.

Mitlaut 19, Rem. Mixed vowels 74

MOLIÈRE 19, Rem., 46, 152.

Momentanées 26.

[n] 44.

n 44.

n 53.

[n] 53.

n mouillée 53.

Näseln 15, Rem.

Nasalisation de consonnes 157; de voyelles 106, 157.

[0] 94.

[5] 101.

[3] 102. o fermé 94.

o ouvert 101.

[0] 84.

[œ] 99

[@] 100.

Orthographe 168-169; son influence sur la langue parlée 168-172.

[p] 38.

Palais 15, 16.

Palatales nasales 53; - spirantes 51-52.

PARIS (Gaston) 91, Rem. 2, 97, 164,3, 251,5.

Parler du nez 15 Rem.; - gras 57 - 58.

Passy (Paul) 39, Rem., 53, Rem., 57, Rem., 58, 67, 85, Rem., 2, 97, 107, Rem., 118, 141, Rem.

Pataquès 167.

PAULSEN (Adam) 8, Rem.

Pharynx 14.

Plosives 25.

Pomme d'Adam 4, 10,1.

Précieuses 57.

Prépalatales 48-49.

Quantité des consonnes 125-132; - des voyelles 111-124.

[r] 46.

[r] 46. [R] 56.

[R] 56.

r grasseyée 58.

Ronflement 56.

[S] 45.

Sandhi 151.

Semi-voyelles 20.

Sifflement 6, Rem.

Signes de ponctuation 142.

Snorke 56.

Snuffle 15, Rem.

Son, formation du, 6.

Sons mixtes 8; — nasaux 15; syllabiques 108.

Souffle 6, 66.

SPENCER (Herbert) 145, Rem.

Spirantes 30; - bilabiales 37, Rem.; - bilabio-palatales 59-60; - bilabio-vélaires 61-62; - dentales 45; - labio-dentales 41; - laryngales 63; - palatales 51.

STAPFER (Paul) 171, Rem.

STORM (Johan) 91, Rem. 2, 145.

Stød 67.

Syllabes 107-110.

Svarabhakti 87.

[] 49.

[t] 43.

Tenues aspiratæ 27.

TRAUTMANN 57-58.

Tutoiement 164,4 Rem.

[u] 81.

[w], 6! -- 62.

[W] 61-62.

[V] 41.

Vélaires fermées 55; - vibrantes 56-58.

Velours 167.

Ventricules de Morgagni 13.

Ventriloques 6, Rem.

Vibrantes 31; - dentales 46; labiales 31; - vélaires 56

Voile du palais 15, 16, 34.

Voyelles 68-106; leur quantité

111-124.

Voyelles arrondies 71; - basses 73,

95-105; - brèves 112-116;

- chuchotées 66; - d'arrière

74; - d'avant 74; - fermées [3] 49.

81; - longues 117-121; mi-fermées ou mi-ouvertes 73, 82-94; - mixtes 74; - moyennes 74; - nasales 70, 106; neutres 85; - non arrondies ou normales 71; - orales 70; ouvertes 73, 95-105; - palatales 74; - relâchées 76; -- sourdes 66; tendues 76; vélaires 74.

[y] 8o.

[4] 59-60.

[4] 59-60.

[Z] 45.

73, 78-81; - hautes 73, 78- Zweite Lautverschiebung 27, Rem. 2.

INDEX DES MOTS.

(Les chiffres renvoient aux paragraphes. - L'index ne contient qu'un choix des mots cités.)

Abbah 188.2. Abbas 28, Rem. 1. abject 171, 191,8. absolument 141,2, Rem. I. acquerrai 130,8. Agen 205,2. ai 177,2. aiguille 218,2. ai-je 83. aiguiser 218, Rem. aimer 97, 141,2, Rem. 2. Aix 268.1. Aix-la-Chapelle 268,8. Aix-les-Bains 269,8. alla 129. Allah 127, 129, 229. allégation 130,2. allitération 130,2. Alsace 251,8. amie 113, Rem. 1. animal 141,2, Rem. 1. Anna 44. annales 44, 130,2. aoriste 182,3.

août 184,1. arter 97, Rem. artiste 89, 92,4. asthme 39, 259,2. asture 97, Rem. atmosphère 39, Rem. aube 20, Rem. Auch 185,2, 191,2. aulne 228,2. Aulnoye 228,2. autre 56. Auxerre 171, 268,8. avant-hier 164,5, Rem. avec 55, Rem. 2. Baal 65, Rem., 172. bacchante 130,2. balsamier 251,8. Barbe-Bleue 89. basse 173,3. bêle 124, Rem. belle 124, Rem. bête 124, Rem. bette 124, Rem. bœuf 99, 212,8. boite 124, Rem.

boîte 124, Rem.

bordeaux 12, Rem. bourgmestre 214,4. brr 31. Bruxelles 171, 268,8. budget 138. but 91, 258,1. cabine 138. Castries 219,2. Cavaignac 171, 219, Rem. ça y est 79, Rem. 1. cela 47, Rem. celui 47, Rem. cependant 89. cerf-volant 212,8. ces 97. cet 97, Rem. cette 97, Rem. cing 246. ch- 191. Champaigne 219,2. chemin 92, 4. chef-d'œuvre 212,3. chercher 153. Christ 257,2. christianisme 39, Rem.

Claretie 260.2. classique 130,2. clef 212,8. Cinna 130. cochon 141,2, Rem. 1. collègue 130,2 Compiègne 217,3. coquin 141,2, Rem. 1. Corrège (le) 130, Rem. courrai 130,8. couvant 122. couvent 122, 169. Craon 183,1. dandy, 138. dartre 56. de 91. dehors 85, Rem. 1. déjà 49, Rem. des 97. dessiccation 130,2. dessous 209,2. dessus 209,2. dix 160, 268,3. dix-huit 56, 268,5. donc 189, Rem. donne-nous 44. dot 172, 257. Dresde 251,2. Dreyfus 251,5. écluse 55, Rem. 1. Edda 28, Rem. 1, 129, 193. élixir 79, Rem. 2. elle 47, Rem. elles 47, Rem emm- 206,1. Emma 39, 130, 231. empoigner 219,2. enco(i)gnure 219,2.

enfant 168,1. Enghien 219,2. entre quatre yeux 167. entresol 251,4. épouvantable 141,2, Rem. 1. Ernest Blanc 91, Rem. 2. est 97, Rem., 159, 164,4, 251,2. et 165,1. étrange 55, Rem. 1. eu 169, 208. exact 193,8. exclure 55, Rem. 1. excuse 55, Rem. 1. exil 55, Rem. 1. explication 55, Rem. 1. exprès 55, Rem. 1. express 55, Rem. 1. expression 55, Rem. 1. exprimer 55, Rem. 1. extrême 55, Rem. 1. faisant 177,8. fait 124, Rem. 258,2. faite 124, Rem. faîte 124, Rem. faon 183,1 Félix 55, Rem. 1. féminine 79, Rem. 2. fils 169,2, 172, 252,1. fléau 65, Rem. fort 165,2. fosse 118, Rem. fouet 62, Rem. froid 161,1 gageure 171, 210,8. gai 177,2. gaîment 177,2.

gaîté 177.2. gâteau 12, Rem. geai 177,2. géant 65, Rem. gens 252,2. gibbeux 28, Rem. 1, 186.2. Gil Blas 251,5. Goth 259,2. grammaire 130,2. grand 161,1. grosse 118, Rem. gu- 218. Han d'Islande 65. hardiment 65. hélas 252, s. hennir 207,3. héroïque 64. héroïsme 39, Rem. héron 65. héros 64. hiatus 51. hier 51, 164,6, Rem. horreur 130,4. huit 258,3. hyène 51. hymen 171. léna 51. il 47, Rem., 79, Rem. 1. illustre 130,4. il me semble 39, 79, Rem. I. il n'y a 53, Rem. 2; 79, Rem. 1. ils 47, Rem. il y a 79, immense 39, 130,4.

immoral 39.

incognito 217, Rem. indemniser 206.8. inné 44. isthme 259,2. jadis 252,4. j'ai 83. j'aime mieux 39. jalousie 12, Rem. janvier 20, Rem. je ne sais pas 44. je sais .83. Jesus-Christ 257,8. Joachim 223,1. Jordaens, 176. joug 214,1. jury 138. jusque 91, Rem. 1. là-dedans 132. lame mince 39. Laon 183,1. l'arc de triomphe 87. le 86, Rem. legs 171, 214,4. les 97. lis 251,5. Lisbeth 251,2. Lisbonne 251,2. littérature 130,4. long 161,2. magnat 217,8. mairie 132, Rem. mais 97. Maistre (de) 171. maître 124, Rem. mammifère 130,2. Marie 113, Rem. 1. Mendès 207,2. mes 97. mètre 124, Rem.

mettre 124. Rem. Metz 262.2. meule 84. Michel-Ange 191,1. militaire 79, Rem. 2. misérable 141,2, Rem. I. moelle 62, Rem. mœurs 252,5. monsieur 39, 85. monstrueux 65, Rem. Montaigne 171, 219, Rem. mourrai 130,8. nenni 207,8. nerf de bœuf 212,8. netteté 26. neuf 160, 161,3. Noël 62, Rem. nord-est 161,1. nord-ouest 161,1. oignon 219,2. oisiveté 41. onze 65, Rem.; 89. 05 252,6. osciller 222, Rem. Ostrogoth 259,2. ouate 62. ouest 62. oui 62, 148,2, Rem. ouïes 62. ours 252.7. paon 183,1. parasol 251,4. parce que 56, 89. Paris 251,5. partenaire 138. pauvre 56. pèlerin 97,4.

pelerinage 97,4, pendant 157. petit 92,8. peut-être 85. pied 20, Rem. pied-à-terre 161,1; 164. plus 47, Rem., 160, 252.8. poêle 62, Rem. poète 116,2. poignard 219,2. point de mire 157. postquam 91, Rem. 2. posttonique 91, Rem. 2. premier 85, Rem. 1. presbyte 251,2. presbytère 251,2. presque 91, Rem. 1 92,4. prr 31. puisque 91, Rem. 1. Puvis 251,5. qu- 247. quai 177,2. quand 161,1. quelque 47, Rem., 91, Rem. que sais-je 83. qui 79, Rem. 1. railway 267,1. rang 161,2. Ratisbonne 251,2. registre 85, Rem. 1. Regnard 171. Regnault 171. reine 124, Rem. rêne 124, Rem. renne 124, Rem.

Rembrandt 206.2. Remi 85, Rem. 1. reporter 138. resaluer 251,4. résigner 251,4. resigner 251,40 ress- 209,2. Retz 262,2. reverquier 152. revertier 152. rhumatisme 39. rhum 166, Rem., 264,8 robe blanche 26. roule 114,1, Rem. Saint-Saëns 176. sais 177,2. sale 114,1, Rem. Salluste 131,1, Rem. Sand 194,8. sang 161,2. sauve-toi 41. savant 164,2, Rem. 2. savetier 41. sbire 251,2. scintiller 222, Rem. second 153,8, 172, 189,8. secret 172. seigneurie 132, Rem.

Seltz 262,2. sens 252,9. sept 243,2, 258,4. ses 97. Sganarelle 251,2. signet 217,8. six 160, 268,8. sixain 268,5. sixième 268,5. soit 258,5. soucoupe 85. souhait 62, Rem. souhaiter 62, Rem. soulte 228. Staël 175. Stendhal 207,2. St. Pétersbourg 55, Rem. 1. station 90. statue 90. Strasbourg 251,2. subsister 154. sur 56. sur-le-champ 56. svelte 251,2. table 47, 92,4. taon 183,1. terreur 130,4. tes 97.

tête 124, Rem.

tette 124, Rem thé 27. ticket 138. tiers-état 161,4. tirant 122. titiller 222. Tivoli 27, Rem. 2. toast 236,2. tous 124, Rem., 160, 252,10. trans- 251,8. trente-trois 106. triste 89, 92,4. tristement 91. trop 101, 164,6, Rem. 166, Rem. tu 80, Rem. tyran 122. vaciller 222, Rem. va-et-vient 167. vingt-deux 106. vis 252,11. Visigoth 259,2. vous 81, Rem. vraisemblable 251.4. whist 62. Würtzbourg 55, Rem. 1. y 79, Rem. 1.

yeuse 51.

BIBLIOGRAPHIE.

- BEYER (FRANZ): Französische Phonetik für Lehrer und Studierende. Zweite verbesserte Auflage. Cöthen, 1897.
- BEYER (FRANZ) und PASSY (PAUL): Elementarbuch des gesprochenen Französisch. Cöthen, 1893.
- DUPONT VERNON (H.): L'art de bien dire. Principes et applications. Quatrième édition. Paris, 1891.
- KOSCHWITZ (ED.): Neufranzösische Formenlehre nach ihrem Lautstande. Oppeln und Leipzig, 1888.
- KOSCHWITZ (ED.): Zur Aussprache des Französischen in Genf und Frankreich. Berlin, 1892.
- KOSCHWITZ (ED.): Les parlers parisiens Anthologie phonétique. Deuxième édition. Paris, 1896.
- LEGOUVÉ (ERNEST): L'art de la lecture. Nouvelle édition, revue et augmentée de huit chapitres à l'usage de l'enseignement secondaire. Paris (s. a.).
- LESAINT (M.-A.): Traité complet de la prononciation française dans la seconde moitié du XIX° siècle. Troisième édition, entièrement revue et complétée par le professeur Chr. Vogel. Halle, 1890.
- MACKENZIE (MORELL): Stemmens Pleje og Uddannelse. Paa Dansk ved H. Mygind. København, 1887.
- MICHAELIS (H.) et P. PASSY: Dictionnaire phonétique de la langue française. Hanovre et Berlin, 1897.
- PASSY (J.) et A. RAMBEAU: Chrestomathie française. Paris et New-York, 1897.
- PASSY (PAUL): Les sons du français, leur formation, leur combinaison, leur représentation. Cinquième édition. Paris, 1899.
 - PIERSON (PAUL): Métrique naturelle du langage. Avec une notice préliminaire par M. Gaston Paris. (Bibliothèque de l'École des Hautes Études. Vol. 56.) Paris, 1884.
 - PLOETZ (KARL): Systematische Darstellung der französischen Aussprache.

 Elfte Auflage. Berlin, 1884.
 - STORM (JOHAN): Englische Philologie. I. Die lebende Sprache. Zweite Auflage. Leipzig, 1892.

TABLE DES MATIÈRES.

Pag	-
Préface	
Abréviations et signes VI	I
Transcription phonétique	I
	I
_ II — Consonnes	6
— III. — Voyelles 5	4
- IV Syllabes 8	0
- V Quantité 8	5
- VI Accent d'intensité	1
- VII Accent musical	
- VIII Assimilation	7
- IX Liaison	3
- X Écriture et prononciation	-
21. Zoniemo de prononciamon de versa, esta de la constante de	,
APPENDICE I. — Comment se prononcent les lettres françaises 14	5
— II. — Texte en transcription phonétique	
— 11. — Texte en transcription phonetique	/
1720-1820 and the same of the	
Corrections et additions	
Table analytique17	
Index des mots	9
Bibliographie 18	3
Table des matières	4





OCT 241986

PLEASE DO NOT REMOVE CARDS OR SLIPS FROM THIS POCKET

UNIVERSITY OF TORONTO LIBRARY

